تليفزيون ملون

SP43L2HX
SP50L2HX
SP61L2HX

إرشادات المالك

قبل تشغيل التليفزيون، يرجى قراءة هذا
الدليل كاملاً والاحتفاظ به كمرجع فيما بعد.

قوائم تظهر على الشاشة
صورة داخل صورة (نصوص المعلومات)
خاصية عرض

DOLBY SURROUND
PRO • LOGIC

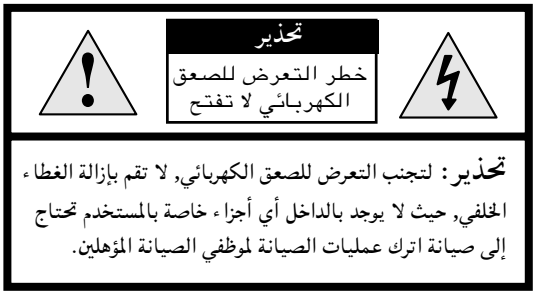
ARB

إرشادات السلامة

- لا تعرض التليفزيون لظروف ترتفع فيها درجات الحرارة أو نسبة الرطوبة.
- لا تعرض التليفزيون لضوء الشمس المباشر أو أي مصادر أخرى للحرارة.
- لا تعرض التليفزيون لأي مواد سائلة.
- لا تضع أي شيء من أي نوع على التليفزيون، كذلك لا تضع أية أوعية تحتوي على مياه فوق التليفزيون.
- افصل التليفزيون من مقبس التيار الرئيسي والهوائي في حالة حدوث عواصف (خاصةً إذا كانت مصحوبة بالبرق).
- لا تمش على سلك التيار أو تقم بثنيه.
- لا تزد التحميل على مصادر التيار الكهربائي بالحوائط أو بالأسلاك الفرعية بصورة كبيرة، حيث إن ذلك قد يؤدي إلى نشوب حريق أو التعرض لصعق كهربائي.
- يرجى استخدام قطعة قماش ناعمة وجافة (ولا تحتوي على مواد متطايرة) عند تنظيف التليفزيون.
- إذا تعطل التليفزيون, فلا تحاول إصلاحه بنفسك. ولكن اتصل بموظفي الصيانة المؤهلين لذلك.
- إذا لم يتم استخدام جهاز التحكم عن بعد لفترة زمنية طويلة, فقم بإزالة البطاريات واحفظها في مكان بارد وجاف.
- احرص على عدم سقوط جهاز التحكم عن بعد.

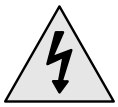
هذا التليفزيون غير مصمم لكي يستخدم في البيئات الصناعية.

تحذير



تحذير: لتجنب التعرض للصعق الكهربائي, لا تقم بإزالة الغطاء الخلفي, حيث لا يوجد بالداخل أي أجزاء خاصة بالمستخدم تحتاج إلى صيانة اترك عمليات الصيانة لموظفي الصيانة المؤهلين.

تنبيه: لتفادي الأضرار التي قد تؤدي إلى مخاطر الحريق أو الصعق بالكهرباء. لا تعرض هذا التليفزيون للأمطار أو الرطوبة.



يعد الضوء الوامض ورأس السهم الموجودان داخل المثلث بمثابة علامة تحذير بوجود "جهد كهربائي خطير" داخل التليفزيون.

علامة التعجب الموجودة داخل المثلث تعد بمثابة علامة تحذير تنبهك إلى وجود إرشادات هامة مصاحبة للجهاز.

☚ *الجهد الكهربائي الرئيسي موضح في الجزء الخلفي من جهاز التليفزيون، أما التردد فهو ٥٠ أو ٦٠ هرتز.*

ARB

المحتويات (تابع)

◆ مقدمة
- إرشادات السلامة ٢
- تحذير ٢
- استبدال المصباح ٥

◆ توصيل وتجهيز التليفزيون
- لوحة التحكم في التليفزيون ٦
- لوحة توصيل التليفزيون ٧
- توصيل التليفزيون بهوائي أو شبكة تليفزيون الكبل ٨
- توصيل التليفزيون بمستقبل قمر صناعي أو ديكودر فك الشفرة ٨
- توصيل التليفزيون بمكبرات صوت إضافية ٩
- تركيب البطاريات في جهاز التحكم عن بعد ٩
- جهاز التحكم عن بعد بالأشعة تحت الحمراء ١٠
- تشغيل التليفزيون وإيقافه ١١
- وضع التليفزيون في وضع Standby (الانتظار) ١١
- التعرف على استخدام جهاز التحكم عن بعد ١٢
- إعداد جهاز التحكم عن بعد ١٣
- ميزة التوصيل والتشغيل ١٤
- اختيار اللغة ١٥

◆ ضبط القنوات
- تخزين القنوات تلقائيًا ١٦
- تصنيف القنوات المخزَّنة ١٧
- تخزين القنوات يدويًا ١٨
- تعيين الأسماء للقنوات ٢٠
- تنشيط ميزة التأمين ضد الأطفال وتخطي القنوات غير المرغوب فيها ٢١
- تحديد القناة وفقًا للمعلومات ٢٢

◆ استخدام التليفزيون (تابع)
- تغيير معيار الصورة ٢٢
- ضبط إعدادات الصورة ٢٣
- ضبط إعدادات الصورة (وضع PC "الكمبيوتر" أو DVI "توصيلة الفيديو الرقمي") ٢٤
- ضبط الصورة (وضع PC "الكمبيوتر") ٢٥
- الإعدادات الإضافية للصورة ٢٦
  - الحجم
  - شاشة زرقاء
  - حالة ميـ لم
  - خفض ضجيج
- استخدام ميزة LNA (مضخم التشويش المنخفض) ٢٧
- تثبيت الصورة الحالية ٢٧
- DNIe™ (محرك الصور الطبيعية) ٢٨

ARB

المحتويات

◆ استخدام التليفزيون
- تغيير معيار الصوت ٢٨
- ضبط إعدادات الصوت ٢٩
- ضبط حجم الصوت تلقائيًا ٢٩
- إعداد وضع Dolby Pro Logic ٣٠
- ضبط تفضيلات Dolby ٣١
- ضبط الصوت الخارجي ٣٢
- تحديد وضع الصوت (وفقًا للطراز) ٣
- ضبط صوت النغمة ٣٤
- ضبط موقت النوم ٣٤
- ضبط الوقت وتشغيل التليفزيون وإيقافه تلقائيًا ٣٥
- عرض صورة داخل صورة (PIP) (تابع) ٣٦

◆ استخدام ميزة Teletext (نصوص المعلومات)
- ميزة Teletext (نصوص المعلومات) ٣٨
- عرض معلومات ميزة Teletext (نصوص المعلومات) ٣٩
- تحديد خيارات العرض ٣٩
- تحديد صفحة Teletext (نصوص المعلومات) ٤٠

◆ معلومات وتوصيلات إضافية
- عرض الصور من مصادر خارجية ٤١
- توصيل التليفزيون بمدخل/مخرج خارجي ٤٢
- توصيل التليفزيون بمشغل أقراص DVD ٤٣
- توصيل التليفزيون بمخارج الصوت ٤٣
- توصيل التليفزيون بمدخل Audio/Video (الصوت/الفيديو) ٤٤
- توصيل التليفزيون بمدخل S-Video ٤٤
- توصيل التليفزيون بمدخل DVI (توصيلة الفيديو الرقمي) ٤٥
- توصيل التليفزيون بجهاز الكمبيوتر ٤٥
- إعداد برنامج الكمبيوتر الشخصي (Windows فقط) ٤٦
- وضع المدخل (PC/DVI) ٤٧
- تكوينات الدبابيس ٤٨

◆ توصيات الاستخدام
- استكشاف الأخطاء وإصلاحها: قبل الاتصال بموظفي الصيانة ٤٩
- المواصفات الفنية ٥٠

الرموز

اضغط

هام

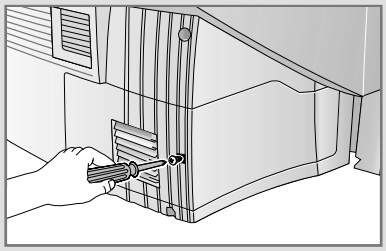
ملاحظة

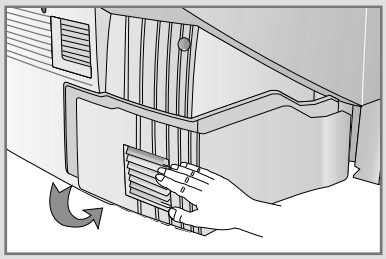
L63A-ARB 4 3/25/03, 5:27 PM

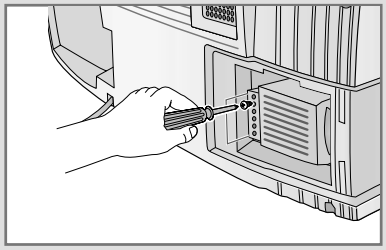
استبدال المصباح

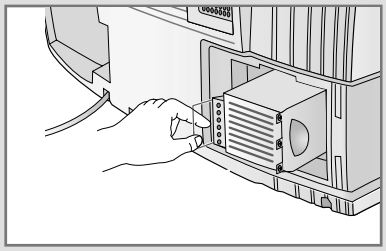
ARB

١	استخدم المفك لفك المسمار.
٢	ارفع غطاء المصباح.
٣	استخدم المفك لفك المسمارين المستخدمين في إحكام ربط المصباح. يوجد مسماران: مسمار علوي ومسمار سفلي. عند فك المسمارين تمامًا، سيظلان متصلين بجسم المصباح الأساسي.
٤	افصل المصباح عن المحرك من خلال الإمساك بالمقبض وجذبه للخارج.
٥	لإعادة تركيب المصباح، اتبع نفس الخطوات ولكن بترتيب عكسي.









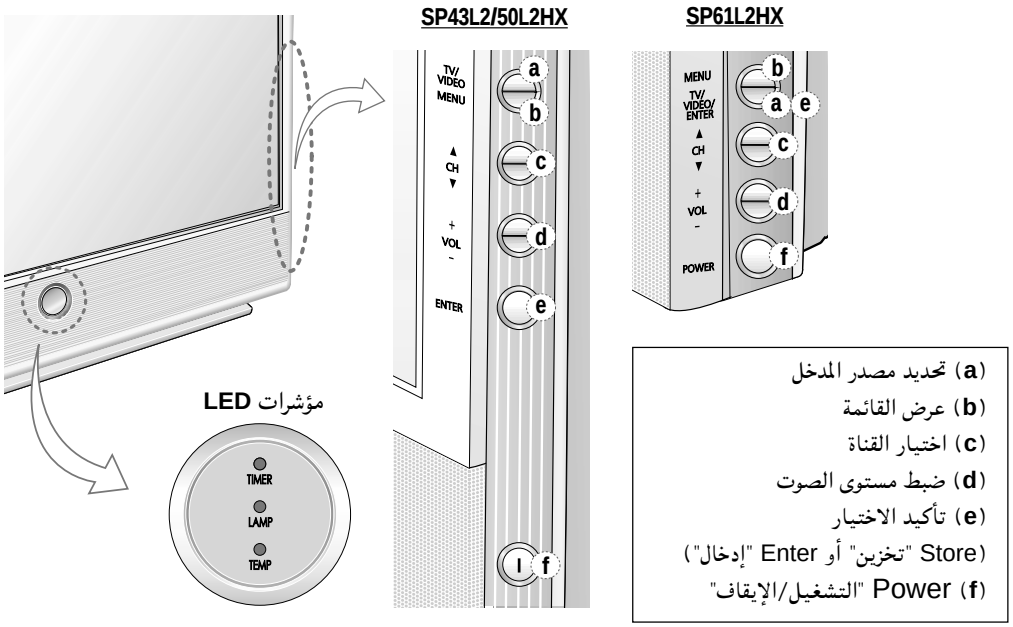
إن مصباح التليفزيون الخاص بالإسقاط عبارة عن مكون قابل للاستهلاك، وينبغي استبداله من حين لآخر لتشغيل جهاز الإسقاط بأفضل صورة. إذا أصبحت صورة الشاشة داكنة أو كانت مؤشرات الموقت والمصباح ودرجات الحرارة تومض في نفس الوقت، فربما تضطر إلى استبدال المصباح. عند تغيير المصباح، ينبغي عليك التأكد من صحة النوع/الطراز أولاً، ثم استخدم المصباح البديل الصحيح فحسب. وقد تم توضيح كود معيار واستخدام المصباح على الملصق. فإذا قمت بإزالة المصباح، يمكنك التعرف على كود المصباح البديل. وينبغي عليك استبدال المصباح بمصباح له نفس كود المعيار.

- إذا كنت ترغب في شراء مصباح جديد، يرجى الاتصال بمركز الصيانة أو أقرب بائع للتليفزيون وإخباره بطراز مصباح الإسقاط.
- يمكنك التعرف على نوع المصباح على الجانب الأيسر من التليفزيون وغطاء المصباح.
- ربما يتلف التليفزيون في حالة استخدام مصباح مختلف عن المصباح الأصلي الذي توفره جهة التصنيع. تأكد أن المصباح البديل من نفس الطراز.
- يرجى عدم التخلص من المصباح القديم إلا بعد استبداله بالمصباح الجديد.
- يرجى إيقاف تشغيل التليفزيون قبل تغيير المصباح، ثم افصل القابس من مصدر التيار بعد الانتظار لمدة دقيقة واحدة.
- سوف تساعد مروحة التبريد على تبريد المصباح حتى يتسنى لك إزالته بأمان. حيث يكون سطح المصباح ساخنًا للغاية. يرجى الانتظار ٣٠ دقيقة بعد إيقاف تشغيل تليفزيون الإسقاط حتى تتمكن من التعامل مع المصباح.
- يرجى الاحتفاظ بالمصباح القديم بعيدًا عن المواد سريعة الاشتعال وعن متناول الأطفال. تخلص منه بالصورة السليمة.
- لا تسمح بتراكم الأتربة أو الغبار داخل غطاء المصباح أو على المصباح نفسه.
- فمن الممكن أن يشتعل الغطاء أو المصباح غير النظيف أو ينفجر أو يتسبب في صعق كهربائي.
- يرجى عدم لمس الزجاج الأمامي للمصباح الجديد أو زجاج حاوية المصباح.
- إذا تم التعامل مع المصباح الجديد بصورة غير سليمة، فقد يؤثر ذلك على جودة صورة الشاشة ويقلل من العمر الافتراضي المتوقع للمصباح.
- تأكد من إحكام تركيب غطاء المصباح في التليفزيون بعد تغيير المصباح. واعلم أن التليفزيون لن يعمل في حالة عدم تركيب غطاء المصباح بإحكام. يرجى تركيب مسمار الربط الموجود على غطاء المصباح بإحكام بعد توصيله بالتليفزيون.

لوحة التحكم في التليفزيون

ARB

ربما تختلف التهيئة الفعلية للتليفزيون وفقًا للطراز المتوفر.



(**a**) تحديد مصدر المدخل
(**b**) عرض القائمة
(**c**) اختيار القناة
(**d**) ضبط مستوى الصوت
(**e**) تأكيد الاختيار
(Store "تخزين" أو Enter "إدخال")
(**f**) Power "التشغيل/الإيقاف"

(●:يضيء، ◑:يومض، ○:مطفأ)

الموقت	المصباح	درجة الحرارة	الدلالة
○	○	●	وضع Standby (الانتظار).
●	○	○	يضيء مؤشر الموقت عند تحديد Timer Auto On (تشغيل الموقت التلقائي) أو Timer Auto Off (إيقاف الموقت التلقائي).
○	●	○	تشغيل عادي.
●	●	○	تشغيل عادي (عند تحديد Timer Auto On "تشغيل الموقت التلقائي" أو Timer Auto Off "إيقاف الموقت التلقائي").
○	◑	○	يدل على بدء عملية تسخين المصباح. تظهر الصورة العادية بعد ٢٥ ثانية.
●	◑	○	تظهر الصورة العادية بعد ٢٥ ثانية. عند تحديد Timer Auto On "تشغيل الموقت التلقائي" أو Timer Auto Off "إيقاف الموقت التلقائي"
○	◑	◑	لم يتم تركيب الغطاء المزود بفتحات للتهوية في الجزء الخلفي من التليفزيون بشكل سليم.
○	○	◑	درجة الحرارة داخل التليفزيون أعلى من المعدل الطبيعي. قم بتنظيف الغطاء المزود بفتحات للتهوية في الجزء الخلفي من التليفزيون. ثم أعد تشغيل التليفزيون مرة أخرى بعد ساعة واحدة.
◑	◑	◑	المصباح لا يعمل، يرجى الاتصال بمركز صيانة معتمد للحصول على المساعدات اللازمة.

كيفية استخدام أزرار لوحة التحكم

إذا لم يعد جهاز التحكم عن بعد يعمل أو فقدته، يمكنك استخدام أزرار لوحة التحكم في التليفزيون للقيام بما يلي:

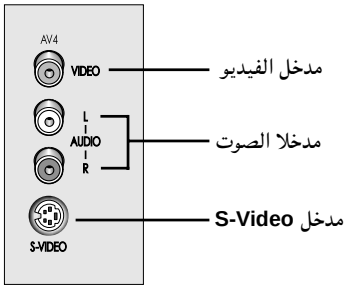
- تشغيل التليفزيون عندما يكون في وضع Standby (الانتظار) واختيار القنوات (CH ▲▼)
- الوصول إلى القائمة (**MENU**).
- ضبط مستوى الصوت (**+ VOL -**).
- التبديل بين وضعي مدخل الفيديو التليفزيون والفيديو (**TV/VIDEO**).

لوحة توصيل التليفزيون

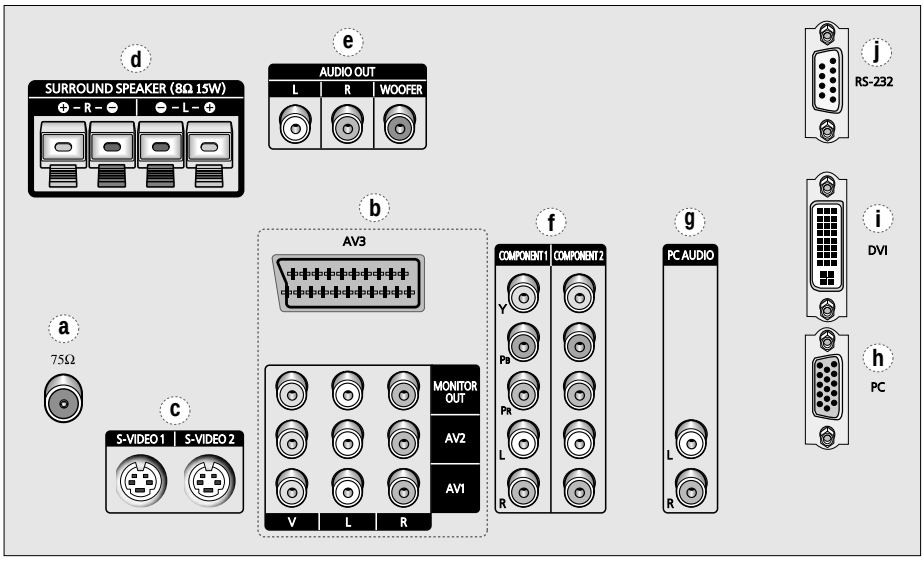
ARB

ربما تختلف التهيئة الفعلية للتليفزيون وفقًا للطراز المتاح لديك.

الجزء الجانبي من التليفزيون



الجزء الخلفي من التليفزيون



Ω75 (a

موصل محوري ذو محورين للّهوائي أو شبكة الكبل.

MONITOR OUT / AV1 / AV2 / AV3 (b

مخصص لمداخل أو مخارج الأجهزة الخارجية، مثل أجهزة الفيديو أو مشغلات أقراص DVD أو أجهزة الفيديو جيم أو مشغلات أقراص الفيديو.

S-VIDEO 1 / S-VIDEO 2 (C

مدخل فيديو للأجهزة الخارجية المزودة بمخرج S-Video، مثل مسجل الفيديو المحمول أو جهاز الفيديو.

(8Ω 15W) SURROUND†SPEAKER (d

موصلات لمكبرات الصوت الخارجية الخلفية.

AUDIO OUT (e

توصيلة مضخم الصوت (L/R "أيسر/أيمن") أو سماعة تكبير الصوت التي تعمل بمصدر تيار مستقل (**WOOFER** "مكبر الأصوات المنخفضة") للاستفادة القصوى من مميزات تأثير الصوت المجسم.

COMPONENT 1 / COMPONENT 2 (f

موصل محوري ذو محورين للّهوائي أو شبكة الكبل.

(L/R) PC AUDIO (g

مدخلا صوت PC (الكمبيوتر) أو DVI (توصيلة الفيديو الرقمي).

(L/R) PC (h

مدخل فيديو خاص بجهاز الكمبيوتر.

DVI (i (٢٤ دبوسًا)

مدخل فيديو لجهاز ذي مدخل من نوع DVI (توصيلة الفيديو الرقمي).

RS-232 (j (لأغراض الصيانة فقط)

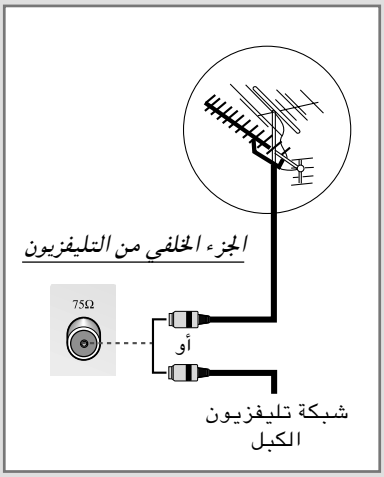
للحصول على مزيد من التفاصيل حول التوصيل، انظر الصفحات من ٤٢ إلى ٤٥.

توصيل التليفزيون بهوائي أو شبكة تليفزيون الكبل

ARB

لعرض قنوات التليفزيون بشكل صحيح, يجب أن يستقبل التليفزيون إشارة من أحد المصادر التالية:

- *هوائي خارجي*
- *شبكة تليفزيون كبل*
- *شبكة قمر صناعي*



١ في الحالات الثلاثة الأولى، قم بتوصيل كبل مدخل الشبكة بمقبس ذي محورين ٧٥Ω في الجزء الخلفي من التليفزيون.

٢ في حالة استخدام هوائي داخلي، ربما تحتاج إلى تدويره عند موالفة التليفزيون إلى أن تحصل على صورة واضحة ونقية.
للحصول على مزيد من التفاصيل، ارجع إلى:
- "تخزين القنوات تلقائيًا" صفحة ١٦
- "تخزين القنوات يدويًا" صفحة ١٨

توصيل التليفزيون بمستقبل قمر صناعي أو ديكودر فك الشفرة

لمشاهدة بث برامج التليفزيون عبر شبكة قمر صناعي، ينبغي عليك توصيل مستقبل القمر الصناعي بالجزء الخلفي من التليفزيون. وكذلك لحل إشارة إرسال مشفرة، يجب توصيل ديكودر فك الشفرة بالجزء الخلفي من التليفزيون.

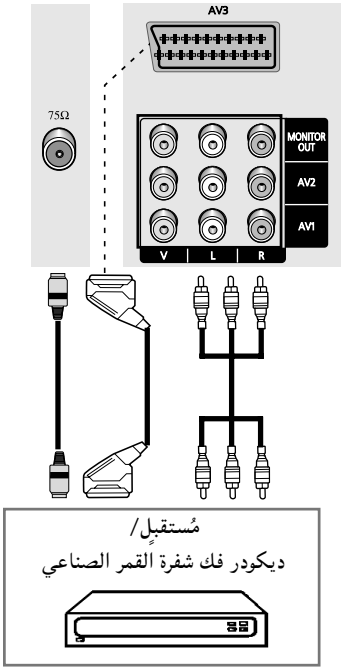
- استخدام كبل **SCART**
  قم بتوصيل كبل SCART الخاص بالمستقبل (أو ديكودر فك الشفرة) بأحد موصلات SCART الموجودة بالجزء الخلفي من التليفزيون.

- استخدام كبل ذي محورين
  توصيل كبل ذي محورين بـ:
  – مقبس مخرج المُستقبل (أو ديكودر فك الشفرة).
  – مقبس مدخل هوائي التليفزيون.

إذا كنت ترغب في توصيل كل من مستقبل القمر الصناعي (أو ديكودر فك الشفرة) وجهاز الفيديو، ينبغي عليك توصيل:
- المستقبل (أو ديكودر فك الشفرة) بجهاز الفيديو
- جهاز الفيديو بالتليفزيون

وإلا، فقم بتوصيل المستقبل (أو ديكودر فك الشفرة) مباشرةً بالتليفزيون.

الجزء الخلفي من التليفزيون



توصيل التليفزيون بمكبرات صوت إضافية

للاستفادة من نظام الصوت المجسم، قم بتوصيل مكبرات صوت إضافية.

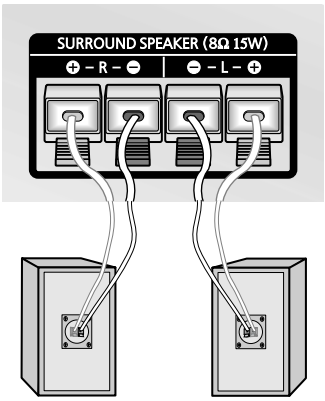
توجد منافذ توصيل مكبرات الصوت في الجزء الخلفي من التليفزيون:

- منفذا توصيل لمكبر الصوت المجسم الأيسر (مميزان الحرف **L**)
- منفذا توصيل لمكبر الصوت المجسم الأيمن (مميزان بالحرف **R**)

➢ لتحسين جودة الصوت، قم بتوصيل:

- السلك الأحمر بالمنفذ الأحمر
- السلك الأسود بالمنفذ الأسود

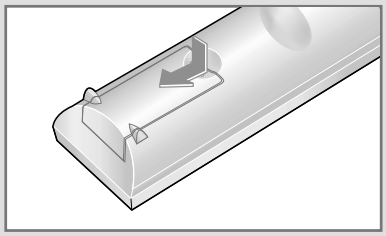
الجزء الخلفي من التليفزيون

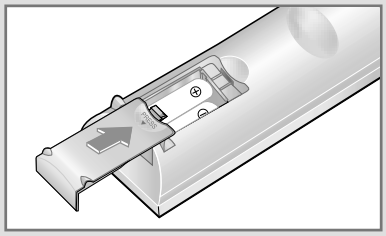


تركيب البطاريات في جهاز التحكم عن بعد

يجب إدخال البطاريات أو استبدالها في جهاز التحكم عن بعد في الأحوال الآتية:

- *شراء التليفزيون*
- *اكتشاف أن جهاز التحكم عن بعد لم يعد يعمل بشكل صحيح.*





١ ارفع الغطاء الخلفي لجهاز التحكم عن بعد بالضغط على الرمز للأسفل ثم سحبه بثبات لإزالته.

٢ قم بإدخال بطاريتي R03 أو UM4 أو "AAA" ١,٥ فولت أو بطاريتين مناظرتين مع مراعاة الأقطاب الموجبة والسالبة كما يلي:

- – للبطارية الموجودة مقابل – في جهاز التحكم عن بعد
- + للبطارية الموجودة مقابل + في جهاز التحكم عن بعد

٣ أعد تركيب الغطاء بمحاذاته مع قاعدة جهاز التحكم عن بعد والضغط عليه لإرجاعه إلى مكانه.

جهاز التحكم عن بعد بالأشعة تحت الحمراء

ARB

إيقاف التشغيل التلقائي

وظائف الفيديو**VCR/DVD**؛
- إيقاف (**Stop**)
- ترجيع (**Rew**)
- تشغيل/توقف مؤقت (**Play/Pause**)
- تقديم سريع (**FF**)

Power التشغيل/الإيقاف

أزرار رقمية

تحديد مدخل خارجي/عرض **TELETEXT** (نصوص المعلومات)

إيقاف الصوت مؤقتًا

القناة التالية/الصفحة التالية من **TELETEXT** (نصوص المعلومات)

خفض مستوى الصوت

كود **TELETEXT** (نصوص المعلومات) الفرعي

عرض المعلومات/
إظهار **TELETEXT** (نصوص المعلومات)
تشغيل **TELETEXT** (نصوص المعلومات) وإيقاف تشغيل نصوص المعلومات بالصورة والنصوص
(ارجع إلى صفحة ٤١ لمعرفة التفاصيل)

تحديد موضوع **FASTEXT**

تحديد مؤثر الصوت

تشغيل أو إيقاف **DNIe**

وظائف **PIP** (صورة داخل صورة)؛
- تشغيل أو إيقاف صورة داخل صورة (**PIP ON**)
- التبديل بين الصورة الرئيسية والصورة الفرعية (**Swap**)
- تحديد موقع الصورة الفرعية (**Locate**)
- اختيار قناة الصورة الفرعية (**P▲/▼**)
- ضبط حجم الصورة الفرعية (**Size**)
- اختيار مصدر الإدخال (**Source**)
- مسح قناة الصورة الفرعية (**Scan**)

تشغيل جهاز التحكم عن بعد للتليفزيون وجهاز الفيديو ومستقبل البث عبر الكبل ومشغل أقراص **DVD**

اختيار قناة من رقم واحد أو اثنين أو ثلاثة أرقام

عرض القائمة/فهرس **TELETEXT** (نصوص المعلومات)

التحكم في المؤشر على القائمة

زيادة مستوى الصوت

تأكيد الخيار (**STORE** "تخزين" أو **ENTER** "إدخال")

القناة السابقة/الصفحة السابقة من **TELETEXT** (نصوص المعلومات)

تحديد حجم الصورة/حجم **TELETEXT** (نصوص المعلومات)

إلغاء تحديد وضع الصوت **TELETEXT** (نصوص المعلومات)

تثبيت حركة الصورة الرئيسية

في وضع **PIP** "صورة داخل صورة"، يتم تثبيت حركة الصور الرئيسية والفرعية في نفس الوقت.

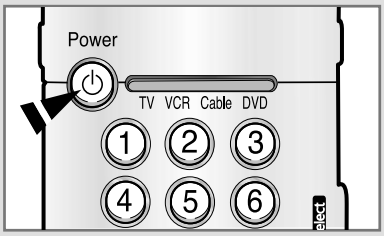
تحديد مؤثر الصورة

قد يتأثر أداء جهاز التحكم عن بعد بالضوء الساطع.

ARB

تشغيل التليفزيون وإيقافه

سلك التيار الرئيسي متصل بالجزء الخلفي من التليفزيون.



١ قم بتوصيل سلك التيار الرئيسي بمقبس توصيل مناسب.

➢ الجهد الكهربائي الرئيسي موضح في الجزء الخلفي من جهاز التليفزيون، أما التردد فهو ٥٠ أو ٦٠ هرتز.

٢ اضغط على زر "I" **POWER** (تشغيل/إيقاف) في الجزء الجانبي من التليفزيون.

النتيجة: يضيء عندئذ مؤشر وضع Standby (الانتظار) في الجزء الأمامي من التليفزيون.

٣ اضغط على زر **Power** "التشغيل/الإيقاف" (⏻) في جهاز التحكم عن بعد لبدء تشغيل التليفزيون.

النتيجة: يتم تلقائيًا إعادة تحديد البرنامج الذي كنت تشاهده آخر مرة تلقائيًا.

➢ في حالة عدم تخزين أية قنوات بعد، تظهر عبارة "No clear picture" (لا توجد صورة واضحة). ارجع إلى "تخزين القنوات تلقائيًا" صفحة ١٦ أو "تخزين القنوات يدويًا" صفحة ١٨.

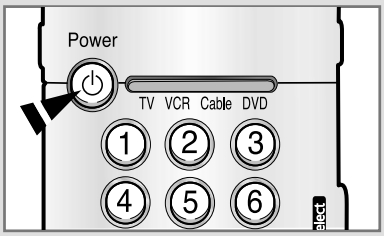
٤ لإيقاف تشغيل التليفزيون، اضغط على زر "I" **POWER** (تشغيل/إيقاف) مرة أخرى.

☚ أداء أفضل قم بتوجيه جهاز التحكم عن بعد نحومنتصف الشاشة للحصول على.

وضع التليفزيون في وضع **Standby** (الانتظار)

يمكن وضع التليفزيون في وضع Standby (الانتظار) لتخفيض استهلاك الكهرباء.

ويكون وضع Standby (الانتظار) مفيدًا في حالة الرغبة في التوقف عن المشاهدة مؤقتًا (أثناء تناول إحدى الوجبات على سبيل المثال).



١ اضغط على الزر **Power** "التشغيل/الإيقاف" (⏻) في جهاز التحكم عن بعد.

النتيجة: يتم عندئذ إيقاف تشغيل الشاشة ويضيء مؤشر Standby (الانتظار) في الجزء الأمامي من التليفزيون.

٢ لإعادة تشغيل التليفزيون مرة أخرى، اضغط فقط على الزر **Power** "التشغيل/الإيقاف" (⏻) مرة أخرى أو اضغط على أي زر رقمي.

➢ يمكنك أيضًا تشغيل التليفزيون من خلال الضغط على الزر **P**∧ أو **P**∨ الزر.

☚ لا تترك التليفزيون في وضع Standby (الانتظار) لفترات طويلة من الوقت (عندما تكون في العطلة على سبيل المثال). أوقف تشغيل التليفزيون بالضغط على الزر "I" **POWER** (تشغيل/إيقاف) في الجزء الجانبي من التليفزيون. يفضل فصل التليفزيون عن مقبس التيار والهوائي.

التعرف على استخدام جهاز التحكم عن بعد

ARB

يستخدم جهاز التحكم عن بعد بصفة أساسية للقيام بالآتي:

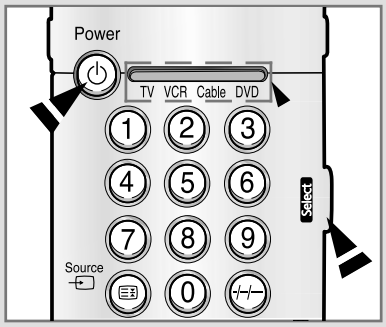
- *تغيير القنوات وضبط مستوى الصوت*
- *عرض نظام القوائم على الشاشة*

يعرض الجدول التالي أكثر الأزرار استخدامًا ووظائفها.

الزر	وظيفة المشاهدة	وظيفة القائمة
P	يستخدم لعرض القناة المخزَّنة التالية.	–
P	يستخدم لعرض القناة المخزَّنة السابقة.	–
0 to 9	تستخدم لعرض القنوات المقابلة. بالنسبة للقنوات المكونة من رقمين، ينبغي الضغط على الرقم الثاني بعد الضغط على الرقم الأول مباشرةً. وإذا لم يتم ذلك سيتم عرض قناة ذات رقم واحد.	
-/--/---	يستخدم لعرض قناة مرقمة من رقم عشرة أو أكثر. اضغط على هذا الزر، وأدخل رقم القناة المكون من رقمين أو ثلاثة.	
+	يستخدم لرفع مستوى الصوت.	–
–	يستخدم لخفض مستوى الصوت.	–
Mute	يستخدم لإيقاف تشغيل الصوت مؤقتًا. لإعادة تشغيل الصوت مرة أخرى, اضغط على هذا الزر مرة ثانية, أو اضغط على الزر – أو الزر +.	
Menu	يستخدم لعرض نظام القوائم على الشاشة.	يستخدم للرجوع إلى القائمة السابقة أو المشاهدة العادية.
	–	يستخدم في: ◆ عرض قائمة فرعية تحتوي على الاختيارات الخاصة بالخيار الحالي في القائمة ◆ البحث للأمام/للخلف عن القنوات يدويًا ◆ زيادة/تقليل قيمة خيار قائمة
	–	يستخدم لتأكيد الخيار.

إعداد جهاز التحكم عن بعد

ARB



يمكن لجهاز التحكم عن بعد هذا تشغيل أي مستقبل بث عبر الكبل أو جهاز فيديو أو مشغل أقراص ***DVD*** *بالإضافة إلى التليفزيون.*

➢ *جهاز التحكم عن بعد غير مصمم للتوافق مع التليفزيون المصنع من قبل شركة أخرى.*

١ أوقف تشغيل جهاز الفيديو أو مستقبل البث عبر الكبل أو مشغل أقراص DVD.

٢ اضغط على الزر **Select** "تحديد" بصورة مكررة لتشغيل جهاز آخر (**VCR** "جهاز فيديو" أو **Cable** "مستقبل بث عبر الكبل" أو **DVD** "مشغل أقراص الفيديو الرقمية").

مثال: في حالة الرغبة في برمجة جهاز التحكم عن بعد لتشغيل جهاز الفيديو، تأكد من إضاءة مؤشر VCR.

٣ اضغط على زر **Power** (التشغيل/الإيقاف) في جهاز التحكم عن بعد. ينبغي عندئذٍ تشغيل الجهاز المحدد. إذا تم تشغيله، فقد تم إعداد جهاز التحكم عن بعدٍ الآن بصورة صحيحة.

٤ بمجرد إعداد جهاز التحكم عن بعد، اضغط على الزر **Select** "تحديد" في أي وقت ترغب في استخدام جهاز التحكم عن بعد لتشغيل جهاز الفيديو أو مستقبل البث عبر الكبل أو مشغل أقراص DVD.

➢
- عندما يكون جهاز التحكم عن بعد في وضع **VCR** (جهاز الفيديو) أو **Cable** (مستقبل البث عبر الكبل) أو **DVD** (مشغل أقراص الفيديو الرقمية)، تظل الأزرار الخاصة بمستوى الصوت تتحكم في مستوى الصوت الخاص بالتليفزيون.
- حينما يكون جهاز التحكم عن بعد في وضع **TV** (التليفزيون) أو **Cable** (مستقبل البث عبر الكبل)، تظل أزرار التحكم (PLAY "تشغيل" وPAUSE "إيقاف مؤقت" وما إلى ذلك) تشغل أجهزة الفيديو.

ميزة التوصيل والتشغيل

ARB

حينما يتم تشغيل التليفزيون لأول مرة، تعمل العديد من إعدادات العميل الأساسية بشكل تلقائي ومتلاحق. الإعدادات التالية متاحة للاستخدام.

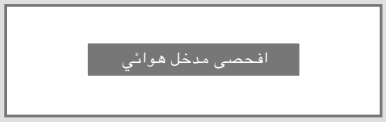
١ إذا كان التليفزيون في وضع Standby (الانتظار) فاضغط على زر **Power** "التشغيل/الإيقاف" (⏻) في جهاز التحكم عن بعد.

النتيجة: يتم عرض رسالة Play & Plug (التوصيل والتشغيل). سوف تومض للحظات، ثم يتم عرض قائمة "اللغة (Language)" تلقائيًا.

٢ حدد اللغة المناسبة عن طريق نقل إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل.

٣ اضغط على زر إطار الاختيار (↵) لتأكيد الخيار.

النتيجة: يتم عندئذٍ عرض رسالة "افحصى مدخل هوائي (Antenna input check)".



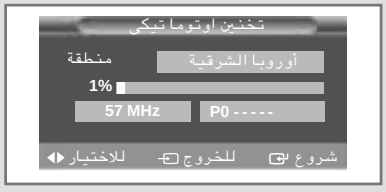
٤ تأكد أن الهوائي موصل بالتليفزيون، ثم اضغط على زر إطار الاختيار (↵).

النتيجة: يتم عرض القائمة "المنطقة (Area)".

٥ حدد منطقتك عن طريق تحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل.

٦ اضغط على زر إطار الاختيار (↵) لتأكيد الاختيار.

النتيجة: يتم عندئذٍ عرض القائمة "تخزين تلقائي (Auto Store)".

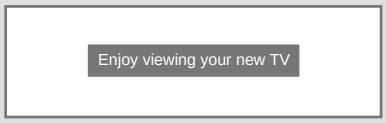


٧ لبدأ البحث، اضغط على زر إطار الاختيار (↵).

النتيجة: سوف ينتهي البحث تلقائيًا. يتم تصنيف القنوات وتخزينها بالترتيب الذي يعكس موقعها في نطاق التردد، (بدءًا بالأقل ترددًا وانتهاءً بالأعلى ترددًا). يتم عندئذٍ عرض البرنامج الذي تم تحديده في الأصل.

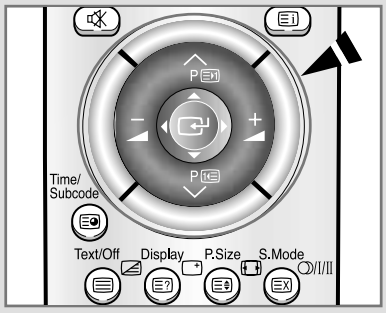
➢ اضغط على الزر **Source** "المصدر" (⇥) لإيقاف البحث قبل أن ينتهي أو الرجوع إلى العرض العادي.

٨ عند انتهاء عملية البحث، يتم عرض رسالة Enjoy viewing your new TV (استمتع بمشاهدة تليفزيونك الجديد)، وسوف يتم عندئذٍ تشغيل القناة التي تم تخزينها.



ميزة التوصيل والتشغيل (تابع)

في حالة الرغبة في إعادة ضبط هذه الميزة...



١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ قم بتحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "الوظيفة (Function)".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "الوظيفة (Function)".

٣ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

٤ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد خيار "اشبك وشغل (Play & Plug)". حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

النتيجة: يتم عندئذٍ عرض رسالة "اشبك وشغل (Play & Plug)".

٥ للحصول على مزيد من التفاصيل حول كيفية الإعداد، عليك بالرجوع إلى الصفحة المقابلة.

اختيار اللغة

عندما تبدأ في استخدام التليفزيون لأول مرة، ينبغي عليك تحديد اللغة التي سوف يتم استخدامها لعرض القوائم والمؤشرات.

١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ قم بتحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "الوظيفة (Function)".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "الوظيفة (Function)".

٣ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

النتيجة: يتم عندئذٍ تحديد خيار "اللغة (Language)".

٤ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين مرة ثانية.

النتيجة: تظهر قائمة باللغات المتاحة.

٥ حدد اللغة المناسبة عن طريق نقل إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل.

٦ اضغط على زر إطار الاختيار ( ) لتأكيد الخيار.

٧ عندما تكون راضيًا تمامًا عن اختيارك، اضغط على الزر **Source** "المصدر" ( ) للعودة إلى المشاهدة العادية.

تخزين القنوات تلقائيًا

ARB

يمكنك القيام بمسح نطاقات التردد المتاحة (وتعتمد إمكانية التوافر على الدولة التابع لها). وقد لا تتوافق أرقام البرامج التي تم تخصيصها تلقائيًا مع أرقام البرامج الفعلية أو المطلوبة. على الرغم من ذلك، فإنه بإمكانك تصنيف الأرقام يدويًا وإلغاء أي قنوات لا ترغب في مشاهدتها.

١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "القناة (Channel)".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "القناة (Channel)".

٣ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

النتيجة: يتم تحديد الخيار "منطقة (Area)".

٤ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين مرة أخرى.

النتيجة: تظهر قائمة بالمناطق المتاحة.

٥ حدد منطقتك عن طريق نقل إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل.

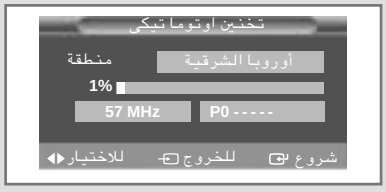
٦ اضغط على زر إطار الاختيار (↵) لتأكيد الخيار.

٧ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "القناة (Channel)" مرة أخرى.

٨ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "تخزين اوتوما تيكى (Auto Store)". حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

النتيجة: يتم عرض القائمة "تخزين اوتوما تيكى (Auto Store)".



٩ اضغط على زر إطار الاختيار (↵) لبدء عملية البحث.

النتيجة: سوف ينتهي البحث تلقائيًا. يتم تصنيف القنوات وتخزينها بالترتيب الذي يعكس موقعها في نطاق التردد، (بدءًا بالأقل ترددًا ونهايةً بالأعلى ترددًا). يتم عندئذٍ عرض البرنامج الذي تم تحديده في الأصل.

لإيقاف البحث قبل أن ينتهي، اضغط على الزر **Source** "المصدر" (↵).

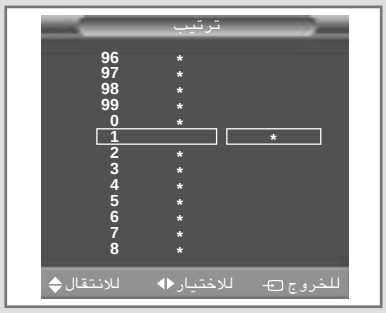
١٠ عند تخزين القنوات, يمكنك القيام بالآتي:
- تصنيفها بالترتيب المطلوب (انظر صفحة ١٧)
- إلغاء قناة (انظر صفحة ٢١)
- ضبط موالف استقبال القنوات عند الضرورة (انظر صفحة ١٩)
- تعيين اسم للقنوات المخزنة (انظر صفحة ١٨)
- تشغيل/إيقاف ميزة (تقليل التشويش الرقمي انظر صفحة ٢٦)

L63A-ARB 16 3/25/03, 5:29 PM

تصنيف القنوات المخزَّنة

ARB

تسمح لك هذه العملية بتغيير أرقام البرامج الخاصة بالقنوات المخزنة. فربما تقتضي الضرورة القيام بهذه العملية بعد استخدام ***ATM****. حيث يتسنى لك إلغاء هذه القنوات التي لا ترغب في الاحتفاظ بها.*



١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "القناة (Channel)".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "القناة (Channel)".

٣ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

٤ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "ترتيب (Sort)". حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

النتيجة: يتم عرض القائمة "ترتيب (Sort)".

٥ حدد القناة المطلوب نقلها من خلال تحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل. حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

٦ حدد رقم البرنامج الذي سيتم تعيينه للقناة من خلال تحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل. حرِّك إطار الاختيار إلى اليسار.

النتيجة: تنتقل القناة إلى موقعها الجديد ويتم تغيير مواقع جميع القنوات الأخرى نتيجة لذلك.

٧ كرر الخطوتين ٥ و ٦ إلى أن تقوم بنقل جميع القنوات إلى أرقام البرامج المطلوبة.

تخزين القنوات يدويًا

ARB

يمكنك تخزين قنوات التليفزيون, بما في ذلك تلك القنوات التي يتم استقبالها عبر شبكات الكبل.

عند تخزين القنوات يدويًا , يمكنك اختيار الآتي:

- *تخزين أو عدم تخزين كل قناة من القنوات الموجودة*
- *رقم برنامج كل قناة مخزنة ترغب في تعريفها*

١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "القناة (Channel)".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "القناة (Channel)".

٣ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

٤ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "تخزين يدوي (Manual Store)". حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

النتيجة: يتم عرض القائمة "تخزين يدوي (Manual Store)".

٥ حدد مستوى البث المطلوب إذا اقتضت الضرورة. حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "رقم البرنمج (Colour System)"، ثم حرِّك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين. يتم عندئذٍ عرض معايير الألوان بالترتيب التالي (وفقًا للوضع المستخدم).

- **AUTO - PAL - SECAM**
- **AUTO - NTSC3.58 - NTSC4.43 - PAL60**

٦ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "نظام الصوت (Sound System)"، ثم حرِّك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين. يتم عندئذٍ عرض معايير الصوت بالترتيب التالي (وفقًا للوضع القائم).

- **BG - DK - I -L**
- **BG - DK - I - M**

تخزين القنوات يدويًا (تابع)

٧ إذا كنت تعلم رقم القناة المطلوب تخزينها، فعليك بالاطلاع على الخطوات التالية.
- ◆ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "القناة (Channel)".
- ◆ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.
- ◆ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل لتحديد C (قناة عبر الأثير) أو S (قناة عبر الكبل).
- ◆ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.
- ◆ اضغط على الأزرار الرقمية (من ٠ إلى ٩) لتحديد الرقم المطلوب.

➢ إذا لم يصدر ثمة صوت أو صدر صوت غير عادي فأعد تحديد معيار الصوت المطلوب.

٨ أما إذا لم تكن تعلم أرقام القنوات فحدد "للبحث (Search)" من خلال تحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل. حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين لبدء عملية البحث.

النتيجة: سوف يقوم جهاز الموالفة بعملية مسح لنطاق التردد حتى يتم استقبال أول قناة أو القناة التي قمت بتحديدها على الشاشة.

٩ إذا كان الاستقبال ضعيفًا، يمكنك ضبط موالف استقبال القنوات يدويًا. حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "ضبط دقيق للقنوات (Fine Tune)" . حرِّك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين إلى أن يصير كل من الصورة والصوت على درجة عالية من النقاء والوضوح.
- ◆ يمكنك تجاهل أي تغييرات تم إجراؤها والعودة إلى الإعداد السابق من خلال الضغط على الزر الأخضر.
- ◆ إذا تعذر عليك ضبط عملية موالفة استقبال القناة، فتأكد من صحة إعدادات "رقم البرنمج (Colour System)" و "نظام الصوت (Sound System)".

١٠ لتعيين رقم برنامج إلى إحدى القنوات، حدد "رقم البرنمج (Prog.No)" من خلال تحريك إطار العرض للأعلى أو للأسفل. حرِّك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين إلى أن تجد الرقم الصحيح.

١١ لتخزين القنوات ورقم البرنامج المعين لها، اضغط على زر إطار الاختيار (↵).

١٢ كرر الخطوات من **٧** إلى **١١** لكل قناة مطلوب تخزينها.

وضع القناة

- ◆ **P** (وضع البرنامج): عند الانتهاء من موالفة الاستقبال، يتم تعيين محطات البث في منطقتك على أرقام المواقع من P00 إلى P99 كحد أقصى. يمكنك تحديد إحدى القنوات من خلال إدخال رقم الموقع في هذا الوضع.
- ◆ **C** (وضع القناة الحقيقي): يمكنك تحديد إحدى القنوات من خلال إدخال الرقم المعين لكل محطة بث هوائية في هذا الموقع.
- ◆ **S** (وضع قناة الكبل): يمكنك تحديد إحدى القنوات من خلال إدخال الرقم المعين لكل قناة كبل في هذا الوضع.

تعيين الأسماء للقنوات

ARB

سوف يتم تعيين أسماء للقنوات تلقائيًا عند بث معلومات القناة. ويمكن تغيير هذه الأسماء، مما يسمح لك بتعيين أسماء جديدة.

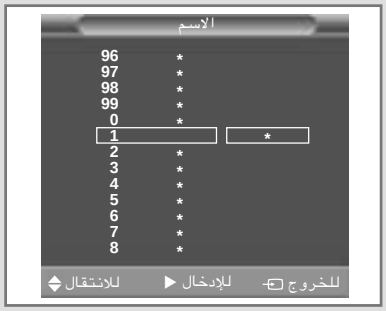
١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "القناة (Channel)".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "القناة (Channel)".

٣ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

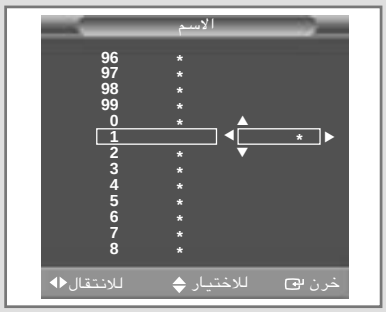


٤ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد الخيار "الاسم (Name)" . حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

النتيجة: يتم عرض القائمة "الاسم (Name)" مع تحديد القناة الحالية تلقائيًا.

٥ حدد القناة المطلوب تعيين اسم جديد لها من خلال تحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إذا اقتضت الضرورة ذلك. حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

النتيجة: يتم عرض علامات الأسهم حول مربع الاسم.



٦ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل لتحديد حرف (من A إلى Z) أو رقم من (من ٠ إلى(٩) أو رمز (–, مسافة). انتقل إلى الحرف السابق أو التالي من خلال تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين.

٧ عندما تنتهي من إدخال الاسم، اضغط على زر إطار الاختيار (↵) لتأكيد الاسم.

تنشيط ميزة التأمين ضد الأطفال وتخطي القنوات غير المرغوب فيها

ARB

◆ *تنشيط ميزة التأمين ضد الأطفال*

تسمح لك هذه الميزة بغلق التليفزيون حتى يتعذر تشغيله عبر اللوحة الأمامية. إلا أنه لازالت هناك إمكانية لتشغيله عبر جهاز التحكم عن بعد. ومن ثم، من خلال الاحتفاظ بجهاز التحكم عن بعد بعيدًا عن المستخدمين غير المسموح لهم بمشاهدة التليفزيون، مثل الأطفال، يمكنك منعهم من مشاهدة البرنامج غير الملائم.

◆ *تخطي القنوات غير المرغوب فيها*

يمكنك استبعاد قنوات معينة وفقًا لاختيارك من عملية مسح القنوات. عندما تقوم بإجراء عملية المسح عبر القنوات المخزّنة, لن يتم عندئذٍ عرض القنوات التي اخترت أن يتم تخطيها. سوف يتم عرض جميع القنوات التي لا يتم اختيارها بصفة خاصة في عملية التخطي أثناء عملية المسح.

١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ حرّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "القناة (Channel)".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "القناة (Channel)".

٣ حرّك إطار الاختيار إلى اليمين.

٤ حرّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد الخيار "إضافة (Edit)". حرّك إطار الاختيار إلى اليمين.

النتيجة: يتم عرض القائمة "إضافة (Edit)" مع تحديد القناة الحالية تلقائيًا.

٥ حرّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل لتحديد القناة المطلوب تأمينها.

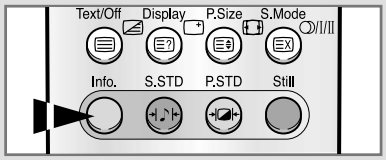
٦ حرّك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين إلى أن يتم تحديد "حجب عن اللطفال (Child Lock)". لتأمين القناة، حدد "تشغيل (On)" عن طريق تحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل (لإلغاء تأمين القناة، حدد "إيقاف (Off)"). اضغط على زر إطار الاختيار (↵) للتأكيد.

٧ حرّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل لتحديد القناة المطلوب إضافتها أو حذفها.

٨ حرّك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين إلى أن يتم تحديد (للإضا فة/ ألفي (Add/Erase)". لإضافة أو حذف القناة، حدد "تممسح (Added)" أو "أضافة (Erased)" عن طريق تحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل. اضغط على زر إطار الاختيار (↵) للتأكيد على الاختيار.

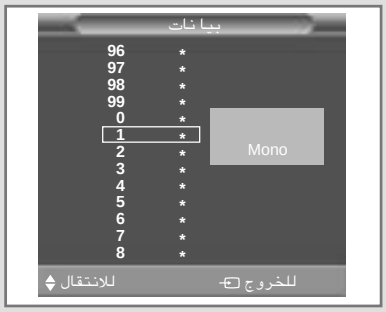
تحديد القناة وفقًا للمعلومات

يتسنى لك عرض قائمة من القنوات المخزَّنة.



١ اضغط على الزر **Info.** "معلومات".

النتيجة: يتم عرض قائمة تحتوي على أول ١٣ قناة. يشير مربعا النص الموجودان على الجانب الأيمن من القائمة إلى:
- ما إذا كانت ميزة Teletext (نصوص المعلومات) متاحة.
- وضع الصوت المستخدم.

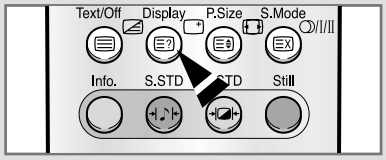


٢ للتنقل بين القنوات المخزَّنة، حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل.

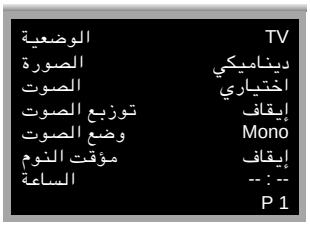
النتيجة: يتم عرض القناة المناظرة.

٣ اضغط على الزر **Source** "المصدر" (⊡) لتحديد قناة معينة.

النتيجة: يتم عرض القناة المناظرة ويختفي عندئذٍ مربع "بيانات (Information)".



- يمكن عرض المداخل الخارجية والتنقل بينها بنفس الأسلوب.
- يمكنك عرض اسم القناة أو المدخل من خلال الضغط على الزر **Display** "عرض".



تغيير معيار الصورة

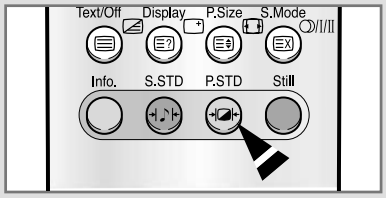
يمكنك تحديد نوع الصورة التي تتوافق مع متطلبات العرض الخاصة بك على الوجه الأمثل.

١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "الصورة (Picture)".

٢ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

النتيجة: يتم تحديد "الوضعية (Mode)".



٣ حدد الخيار عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين.

النتيجة: سوف تكون الأوضاع التالية متاحة وفقًا لمصدر الإدخال.
- اختياري (Custom) – ديناميكي (Dynamic) – نموذ جي Standard – سينمائي (Movie)
- اختياري (Custom) – عالي (High) – وسط (Middle) – منخفض (Low)

(وضع PC "الكمبيوتر" أو DVI "توصيلة الفيديو الرقمي")

يمكنك أيضًا إعداد هذه الخيارات فقط بالضغط على الزر **P.STD** (معيار الصورة).

ضبط إعدادات الصورة

ARB

هناك العديد من الإعدادات في التليفزيون التي تتيح لك التحكم في جودة الصورة.

١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "الصورة (Picture)".

٢ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

٣ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد الخيار "للضبط (Adjust)". حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

النتيجة: يتم عرض القائمة "للضبط (Adjust)" مع تحديد خيار "طيف اللون (Colour Tone)".

٤ حدد الخيار عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين. يتم عرض درجات الألوان بالترتيب التالي.

عادي (Normal) – دافئ 1 (Warm1) – دافئ 2 (Warm2) – بارد 2 (Cool2) – بارد 1 (Cool1)

٥ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل لتحديد الخيار (التباين (Contrast) أو البريق (Brightness) أو حدة الوضوح (Sharpness) أو اللون (Colour)) المطلوب ضبطه. حرِّك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين.

النتيجة: يتم عرض الشريط الأفقي. حرِّك مؤشر الشريط الأفقي إلى اليسار أو اليمين عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين.

➢ عند ضبط وضع الصورة على "اختياري (Custom)"، قد تختلف قيمة هذه الخيارات، حيث يتم تغييرها وفقًا لمصدر الإدخال (مثل RF "الأشعة تحت الحمراء" أو Video "الفيديو" أو Component "الجهاز" أو PC "الكمبيوتر" أو DVI "توصيلة الفيديو الرقمي").

٦ عندما ترضى عن هذه الإعدادات، اضغط على زر إطار الاختيار (↵) لحفظها.

➢ إذا قمت بإجراء أي تغييرات لهذه الإعدادات فسيتحول معيار الصورة تلقائيًا إلى "اختياري (Custom)".

ضبط إعدادات الصورة (وضع PC "الكمبيوتر" أو DVI "توصيلة الفيديو الرقمي")

ARB

➢ قم بتعيين وضع PC (الكمبيوتر) المعد مسبقًا من خلال استخدام الزر **Source** "المصدر".

١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "الصورة (Picture)".

٢ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

٣ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد الخيار "للضبط (Adjust)". حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

النتيجة: يتم عرض القائمة "للضبط (Adjust)".

٤ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل لتحديد الخيار (البربق (Brightness)، التباين (Contrast)) المطلوب ضبطه. حرِّك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين.

النتيجة: يتم عرض الشريط الأفقي. حرِّك مؤشر الشريط الأفقي إلى اليسار أو اليمين عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين.

٥ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "الصورة (Picture)" مرة أخرى.

٦ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد الخيار "درجة الألوان (Colour Tone)".

٧ حدد الخيار عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين. يتم عرض درجات الألوان بالترتيب التالي.

اختياري (Custom) – اللون 1 (Colour 1) – اللون 2 (Colour 2) – اللون 2 (Colour 2)

٨ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد الخيار "تمديل اللون (Colour Adjust)". حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

النتيجة: يتم عرض القائمة "تمديل اللون (Colour Adjust)".

٩ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل لتحديد الخيار (أحمر (Red) أو أخضر (Green) أو أزرق (Blue)) لكي يتم ضبطه. حرِّك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين.

النتيجة: يتم عرض الشريط الأفقي. حرِّك مؤشر الشريط الأفقي إلى اليسار أو اليمين عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين.

١٠ عندما تكون راضيًا تمامًا عن هذه الإعدادات، اضغط على زر إطار الاختيار (↵) لحفظها.

ضبط الصورة (وضع PC "الكمبيوتر")

➢ قم بتعيين وضع PC (الكمبيوتر) المعد مسبقًا من خلال استخدام الزر **Source** "المصدر".

١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ قم بتحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "الوظيفة (Function)".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "الوظيفة (Function)".

٣ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

٤ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل لتحديد الخيار (تردد (Frequency) الطود (Phase)) لكي يتم ضبطه. حرِّك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين.

النتيجة: يتم عرض الشريط الأفقي. حرِّك مؤشر الشريط الأفقي إلى اليسار أو اليمين عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين.

٥ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "الوظيفة (Function)" مرة أخرى.

٦ حرِّك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد الخيار "اختيار الضبط (Position)". اضبط الموضع من خلال استخدام إطار الاختيار.

٧ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "الوظيفة (Function)"مرة أخرى.

٨ لضبط جودة الشاشة وموقعها تلقائيًا، حدد "الضبط الأتوما تيكي (Auto Adjustment)" عن طريق تحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل. حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

النتيجة: يتم عرض "الضبط الأتوما تيكي (Auto Adjustment)". يتم عندئذٍ ضبط جودة الشاشة وموقعها تلقائيًا.

٩ لتحديد تنسيق الصورة الذي يتوافق مع متطلبات العرض الخاصة بك على النحو الأمثل، حدد "الحجم (Size)" عن طريق تحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل. حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

١٠ حدد الخيار عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين. يتم عرض تنسيق الصورة.

عريض (Wide) – عادي (Normal)

١١ عندما ترضى عن هذه الإعدادات، اضغط على زر إطار الاختيار (↵) لحفظها.

الإعدادات الإضافية للصورة

ARB

◆ *الحجم (**Size**)*

يمكنك تحديد تنسيق الصورة الذي يتوافق مع متطلبات المشاهدة الخاصة بك على النحو الأمثل.

◆ *شاشة زرقاء (**Blue Screen**)*

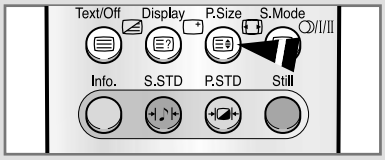
في حالة عدم استقبال أي إشارة أو كانت الإشارة ضعيفة للغاية، تحل الشاشة الزرقاء تلقائيًا محل خلفية الصورة المشوشة. في حالة الرغبة في الاستمرار في مشاهدة الصورة الضعيفة، ينبغي ضبط وضع "شاشة زرقاء (Blue Screen) على "إيقاف (Off)".

◆ *حالة فيـلم (**Film Mode**)*

يمكنك القيام بعملية استشعار للإشارات الفيلمية الصادرة عن جميع المصادر ومعالجتها وضبط الصورة على الجودة المثلى.

◆ *الإختيار الرقصي (**Digital NR**)*

يمكنك تنشيط هذه الميزة لتقليل أي تشويش أو ظلال قد تظهر على الشاشة.



١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "الصورة (Picture)".

٢ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

٣ حدد الخيار المناسب عن طريق تحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل.

٤ حرِّك إطار الاختيار إلى اليسار أو اليمين لتغيير الإعداد.

◆ **الحجم (Size)**

عريض (**Wide**)	يعد الصورة على الوضع العريض ٩:١٦
بانورامية (**Panorama**)	استخدم هذا الوضع لجعل عرض الصورة أكبر من الطول وهو ما تتسم بها الصورة البانورامية.
تكبير 1 (**Zoom1**)	تكبير حجم الصورة رأسيًا على الشاشة.
تكبير 2 (**Zoom2**)	يجعل حجم الصورة أكبر من حجم "تكبير 1 (Zoom1)".
فرد (**Stretch**)	استخدم هذا الوضع في تكبير الصورة رأسيًا وأفقيًا لتصبح أكبر من الصورة في وضع "تكبير 2 (Zoom2)".
14:9	يجعل حجم الصورة أكبر من حجم "عادي (Normal)".
عادي (**Normal**)	يجعل الصورة في وضع الحجم العادي ٣:٤.

◆ إذا كان جهاز الكمبيوتر موصلاً، يمكنك ضبط وضع VGA من خلال تحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل أو لليسار أو لليمين.

◆ يمكنك أيضًا تحديد هذه الخيارات فقط بالضغط على الزر **P.SIZE** "حجم الصورة" في جهاز التحكم عن بعد.

◆ شاشة زرقاء (**Blue Screen**) : إيقاف (**Off**) أو تشغيل (**On**)

◆ حالة فيـلم (**Film Mode**) : إيقاف (**Off**) أو تشغيل (**On**)

◆ الإختيار الرقصي (**Digital NR**): إيقاف (**Off**) أو تشغيل (**On**)

ARB

استخدام ميزة LNA (مضخم التشويش المنخفض)

*تعد هذه الوظيفة مفيدة جدًا في حالة ضعف الإشارة أثناء استخدام التليفزيون. تعمل ميزة **LNA** على تكبير إشارة التليفزيون في المنطقة التي تضعف فيها الإشارة، ولكن بدون تشويش.*

تعمل هذه الميزة فقط في حالة ضعف الإشارة والتي يتم حفظها على القناة الحالية إضافيًا.

١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ قم بتحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "الوظيفة (Function)".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "الوظيفة (Function)".

٣ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

٤ حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "مقوي ا لضجـ يج الخا فت (LAN)".

النتيجة: يتم عرض قائمة "مقوي ا لضجـ يج الخا فت (LAN)" مع تحديد القناة الحالية تلقائيًا.

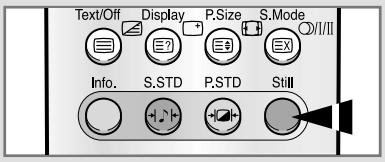
٥ حدد القناة المطلوبة عن طريق تحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل. حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

٦ حدد "تشغيل (On)" أو "إيقاف (Off)" عن طريق تحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل. اضغط على زر إطار الاختيار (↵) لتأكيد التحديد.

➢ في حالة وجود تشويش في الصورة عند تعيين "مقوي ا لضجـ يج الخا فت (LAN)" على "تشغيل (On)"، فحدد "إيقاف (Off)".

تثبيت الصورة الحالية

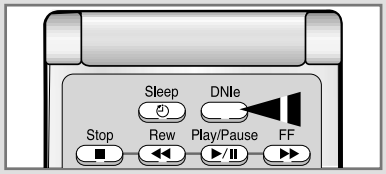
*يمكنك تثبيت الصورة أثناء مشاهدة أحد برامج التليفزيون بمنتهى البساطة عن طريق الضغط على الزر **Still** "تثبيت". وللرجوع إلى المشاهدة العادية، اضغط على هذا الزر مرة أخرى.*



➢ في وضع PIP (صورة في صورة)، يتم تثبيت الصور الرئيسية والفرعية في نفس الوقت.

DNIe™ (محرك الصور الطبيعية الرقمية)

*تزودك هذه الميزة بصورة أكثر تفصيلاً ووضوحًا مع تقليل التشويش ثلاثي الأبعاد، بالإضافة إلى تحسين التفاصيل والتباين واللون الأبيض. إن لوغاريتم تعويض الصورة الجديد يمنحك صورة مفصلة أكثر سطوعًا ووضوحًا وتفصيلاً. وسوف تعمل تقنية **DNIe™** على تهيئة كل الإشارات بحيث تمنحك أفضل رؤية ممكنة.*



١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ قم بتحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "صورة داخل صورة(PIP)".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "صورة داخل صورة(PIP)".

٣ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

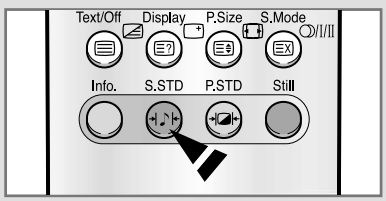
٤ حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد خيار DNIe (محرك الصور الطبيعية الرقمية). حدد الخيار عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو إلى اليمين.

- ◆ **تشغيل (On)** : تشغيل وضع DNIe (محرك الصور الطبيعية الرقمية).
- ◆ **عرض توضيحي (Demo)** : تظهر الشاشة قبل تطبيق DNIe (محرك الصور الطبيعية الرقمية) على اليمين وبعد تطبيق DNIe (محرك الصور الطبيعية الرقمية) على اليسار.
- ◆ **إيقاف (Off)** : إيقاف تشغيل وضع DNIe (محرك الصورة الطبيعية الرقمية).

➢ يمكنك أيضًا تعيين هذه الخيارات بمنتهى البساطة عن طريق الضغط على الزر DNIe "محرك الصور الطبيعية الرقمية".

تغيير معيار الصوت

يمكنك تحديد نوع المؤثر الصوتي الخاص لسماعه عند مشاهدتك لبث محدد.



١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ قم بتحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "الصوت (Sound)".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "الصوت (Sound)".

٣ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

النتيجة: يتم تحديد "الوضعية (Mode)".

٤ حدد الخيار عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو إلى اليمين. يتم عرض المؤثرات الصوتية بالترتيب التالي:

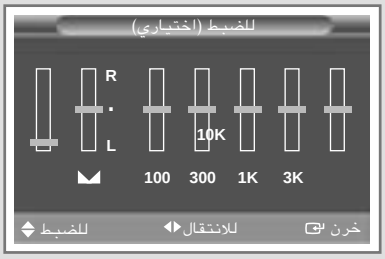
اختياري (**Custom**) - نموذجي (**Standard**) - موسيقي (**Music**) - سينمائي (**Movie**) - خطابي (**Speech**)

➢ يمكنك أيضًا تعيين هذه الخيارات بمنتهى البساطة عن طريق الضغط على الزر S.STD "معيار الصوت".

ARB

ضبط إعدادات الصوت

يمكن ضبط إعدادات الصوت لتتوافق مع تفضيلاتك الشخصية.



١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ قم بتحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "الصوت (Sound)".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "الصوت (Sound)".

٣ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

٤ حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد خيار "للضبط (Adjust)". حرك إطار الاختيار إلى اليمين.

النتيجة: يتم عرض قائمة "للضبط (Adjust)" مع الخيار الحالي.

٥ حدد الخيار (حجم الصوت أو التوازن أو موازن الصوت) المراد ضبطه عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو إلى اليمين. حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن تصل إلى الإعداد المطلوب.

٦ عندما ترضى عن هذه الإعدادات، اضغط على زر إطار الاختيار (↵) لحفظها.

➢ إذا قمت بإجراء أي تغيير على إعدادات موازن الصوت، فسوف ينتقل معيار الصوت تلقائيًا إلى "اختياري (Custom).

ضبط حجم الصوت تلقائيًا

لكل محطة بث ظروف الإشارة الخاصة بها ، ولهذا ليس من السهل ضبط حجم الصوت في كل مرة يتم فيها تغيير القناة. تتيح لك هذه الميزة ضبط حجم القناة المطلوبة من خلال خفض مستوى الصوت إذا كانت إشارة البث مرتفعة أو من خلال رفع مستوى الصوت إذا كانت إشارة البث منخفضة.

١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ قم بتحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "الصوت (Sound)".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "الصوت (Sound)".

٣ حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد الخيار "مستوى صوت ذاتي (Auto Volume)".

٤ حدد الخيار (إيقاف (Off) أو تشغيل (On)) عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو إلى اليمين.

إعداد وضع Dolby Pro Logic

ARB

يتيح لك هذا الإعداد الاستمتاع بمؤثر الصوت المجسم ***Dolby Pro Logic Surround*** *مع توصيل مكبرات الصوت المجسمة فقط بالتليفزيون. وسيتيح لك هذا الأمر إمكانية وجود أوضاع عديدة لمكبرات الصوت الرئيسية والوسطى والخلفية المطلوب تحديدها .*

وضع **Surround** (مجسم)		إشارة الدخول	مكبرات الصوت الأساسية	الوسطى	الخلفية
منطقي	– عادي	ستريو	✓	✓	✓
	عريض	أحادي		✓	
	– الشيح	ستريو	✓		✓
		أحادي	✓		
صوت ثلاثي البعد		ستريو	✓		✓
		أحادي	✓		
قاعة		ستريو	✓		
		أحادي	✓		
إيقاف		ستريو	✓		
		أحادي	✓		

➢ ✓ ؛ الصوت

١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".
النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ قم بتحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "الصوت (Sound)".
النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "الصوت (Sound)".

٣ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

٤ حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "توزيع الصوت (Surround)". حرك إطار الاختيار إلى اليمين.
النتيجة: يتم عرض قائمة "توزيع الصوت (Surround)" مع تحديد الخيار "حالة (Mode)".

٥ حدد الخيار عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو إلى اليمين. يتم عرض أوضاع الصوت المجسم بالترتيب التالي:
منطقي (**Pro Logic**) – صوت ثلاثي البعد (**3D Sound**) – قاعة (**Hall**) – إيقاف (**Off**)
➢ لا يتاح صوت مكبر الأصوات المنخفضة في وضع Hall (القاعة).

٦ إذا قمت بتحديد Pro Logic، فسيتم عرض الخيارات المتاحة.

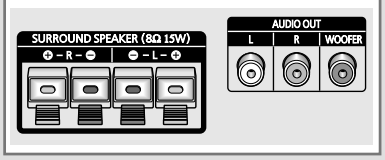
٧ حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "منطقي (Pro Logic)".

٨ حدد الخيار عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو إلى اليمين. يتم عرض أوضاع الصوت المجسم بالترتيب التالي:
عادي (**Normal**) – **Phantom** (الشيح) – **Wide** (عريض)

٩ عندما ترضى عن هذه الإعدادات، اضغط على زر إطار الاختيار (↵) لحفظها.

➢ تم التصنيع بموجب ترخيص من Dolby Laboratories. تعد "Dolby" و "Pro Logic" ورمز D المزدوج علامات تجارية خاصة بشركة Dolby Laboratories.

اللوحة الخلفية للتلفزيون



ضبط تفضيلات Dolby

ARB

*يمكن ضبط إعدادات **Dolby** التالية لتتوافق مع تفضيلاتك الشخصية.*

- *حجم صوت مكبرات الصوت الوسطى والخلفية*
- *وقت تأخير **Pro Logic** بالنسبة لمكبرات الصوت الخلفية (ما بين ١٥ و ٣٠ ملي ثانية)*
- *تشغيل/إيقاف نغمة الاختبار لمحاكاة حجم الصوت في كل مكبر من مكبرات الصوت.*

١	اضغط على الزر **MENU** "القائمة". النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.
٢	قم بتحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "الصوت (Sound)". النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "الصوت (Sound)".
٣	حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.
٤	حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "توزيع الصوت (Surround)". حرك إطار الاختيار إلى اليمين. النتيجة: يتم عرض قائمة "توزيع الصوت (Surround)" مع الخيار الحالي.
٥	حدد الخيار (المركزي (Center) أو الخلفي(Rear) أو التأجيل الزمني (Time Delay) أو تجريب اللحن (Test Tone)) عن طريق تحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل. حرك إطار الاختيار إلى اليسار أو إلى اليمين حتى تصل إلى الإعداد المطلوب.
٦	عندما ترضى عن هذه الإعدادات، اضغط على زر إطار الاختيار ( ) لحفظها.

ضبط الصوت الخارجي

ARB

تتيح لك هذه الميزة إمكانية ضبط الصوت ليتناسب مع تفضيلاتك عند اتصال الجهاز ذي المخرج بالتليفزيون.

١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ قم بتحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "الصوت (Sound)".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "الصوت (Sound)".

٣ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

٤ حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "خرج سمعي (Audio Out)".

٥ حدد الخيار المطلوب (إيقاف (Off) أو تشغيل (On))عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو إلى اليمين.

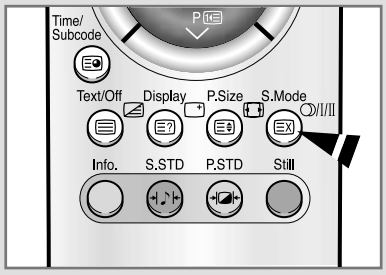
- إذا كنت ترغب في ضبط مستوى حجم الصوت مستخدمًا زر التحكم في حجم الصوت الموجود بالتليفزيون أو مكبر خارجي، فقم بتعيين الإعداد على "إيقاف (Off)".
- إذا قمت بتعيين الإعداد على On (تشغيل)...
  - يمكنك ضبط مستوى حجم الصوت من خلال زر التحكم في حجم الصوت الموجود في مضخم الصوت. ويتم تعيين خيار "كتم فوري (Int. Mute)" على "تشغيل (On)" تلقائيًا، ويتعذر عليك تحديده.
  - لن تعمل أزرار التحكم في حجم الصوت (Mute و + و –) سواء الموجودة بالتليفزيون أو بجهاز التحكم عن بعد.

٦ حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "كتم فوري (Int. Mute)". إذا قمت بتعيين الإعداد على "تشغيل (On)"، لن يصدر أي صوت عن كل مكبرات الصوت الداخلية والخارجية.

عند تعيين "خرج سمعي (Audio Out)" على "إيقاف (Off)"، يمكنك تحديد الإعداد ""كتم فوري (Int. Mute)" والتحكم فيه.

تحديد وضع الصوت (وفقًا للطراز)

ARB



يعرض/يتحكم الزر ***S.Mode*** *في معالجة وإشارة الصوت الصادرة.*
عند تشغيل التليفزيون، يكون الوضع معينًا تلقائيًا إما على ***Dual-I*** *أو* ***Stereo*** *(ستريو)، وذلك حسب الإرسال الحالي.*

	نوع البث الإذاعي	مؤشر بالعرض على الشاشة
NICAM Stereo	البث الإذاعي العادي (اوديو قياسي)	**Mono** (استخدام عادي)
	عادي + NICAM أحادي	**Mono** ↔ **Mono NICAM**
	NICAM ستريو	**Mono** ↔ **Stereo NICAM** (أحادي مضغوط)
	نايكام مزدوج I-II	**NICAM Dual-I** → **NICAM Dual-II** → **Mono**
A2 Stereo	بث عادي (صوت قياسي)	**Mono**
	ثنائي اللغة أو مزدوج– I-II	**Dual-II** ↔ **Dual-I**
	ستريو	**Stereo** ↔ **Mono** (أحادي مضغوط)

- ◆ إذا ساءت ظروف الاستقبال, فسيسهل الاستماع في حالة تعيين الوضع على Mono (أحادي).
- ◆ إذا كانت إشارة الاستريو ضعيفة وحدث تبديل تلقائي, فقم بالتبديل إلى Mono (أحادي).
- ◆ عند استقبال صوت أحادي في وضع AV (سمعي مرئي) قم بإجراء التوصيل بموصل مدخل AUDIO-L (صوت \ أيسر) الموجود في الجزء الجانبي من التليفزيون. إذا صدر الصوت الأحادي من مكبر الصوت الأيسر فقط، فاضغط على الزر **S.Mode** .

ضبط صوت النغمة

يمكنك سماع صوت نغمة واضح عند تشغيل أو إيقاف تشغيل التليفزيون.

١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ قم بتحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "الوظيفة (Function)".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "الوظيفة (Function)".

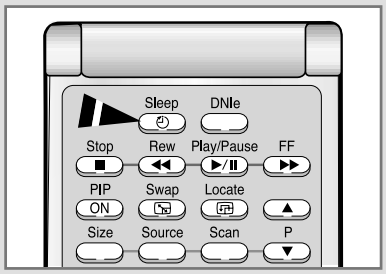
٣ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

٤ حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "لدني (Melody)".

٥ حدد الخيار (إيقاف (Off) أو تشغيل (On))عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليمين بصورة متكررة.

ضبط موقت النوم

يمكنك تحديد فترة زمنية تتراوح ما بين ١٥ و ١٨٠ دقيقة يقوم بعدها جهازك بالانتقال إلى وضع ***Standby*** *(الانتظار) تلقائيًا.*



١ اضغط على الزر **Sleep** "النوم".

النتيجة: يتم عرض قائمة "مؤقت النوم (Sleep timer)".
- في حالة عدم تعيين موقت النوم بعد, ستعرض الشاشة كلمة "إيقاف (Off)". أما في حالة تعيين "مؤقت النوم (Sleep timer)" بالفعل، سيتم عرض الوقت المتبقي قبل قيام التليفزيون بالانتقال إلى وضع Standby (الانتظار).

٢ حدد من بين الفترات الزمنية المحددة مسبقًا (١٥، ٣٠، ٤٥، ٦٠، ٧٥، ٩٠، ١٠٥، ١٢٠، ١٣٥، ١٥٠، ١٦٥، ١٨٠) عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو إلى اليمين.

٣ اضغط على زر إطار الاختيار (↵) لتأكيد التحديد.

ضبط الوقت وتشغيل التليفزيون وإيقافه تلقائيًا

ARB

يمكنك ضبط ساعة التليفزيون وموقتات التشغيل وإيقاف التشغيل بحيث يقوم التليفزيون بالآتي:

- *التشغيل تلقائيًا والانتقال إلى القناة التي تختارها في الوقت الذي تحدده.*
- *إيقاف التشغيل تلقائيًا في الوقت الذي تحدده.*

١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ قم بتحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "الوظيفة (Function)".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "الوظيفة (Function)".

٣ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

٤ . حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "الوقت (Time)" حرك إطار الاختيار إلى اليمين.

النتيجة: يتم عرض قائمة "الوقت (Time)" مع تحديد خيار "الساعة (Clock)".

٥ اضبط الساعة عن طريق الضغط على الأزرار الرقمية.

٦ حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "المؤقت (Timer)". قم بتعيين الموقت على "تشغيل (On)" عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو إلى اليمين من أجل التشغيل التلقائي.

➢ إذا لم تقم بضبط الساعة، فسيتعذر عليك تحديد "المؤقت (Timer)".

٧ حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "تشغيل الوقت (On Time)". قم بتعيين وقت التشغيل التلقائي عن طريق الضغط على الأزرار الرقمية.

٨ اتبع نفس الطريقة واضبط "ايقاف الوقت (Off Time)" لإيقاف التشغيل تلقائيًا.

٩ حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "برنامج ضبط الوقت (On Time Prog.)". حدد القناة التي سيتم الانتقال إليها عند تشغيل التليفزيون عن طريق الضغط على الأزرار الرقمية.

➢ عند الضغط على الزر " I " (تشغيل/إيقاف) الموجود بالجزء الجانبي من التليفزيون، سيتم إعادة تعيين إعداد الساعة.

عرض صورة داخل صورة (PIP) (تابع)

ARB

*يمكنك عرض صورة فرعية داخل الصورة الرئيسية للبرنامج التليفزيوني أو أجهزة **A/V** (الصوت/الصورة) الخارجية. بهذه الطريقة يمكن مشاهدة البرنامج التليفزيوني أو مراقبة إدخال الفيديو من أي أجهزة موصلة أثناء مشاهدتك للتليفزيون أو أي إدخال فيديو آخر.*

١ اضغط على الزر **MENU** "القائمة".

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ قم بتحريك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "صورة داخل صورة (PIP)".

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في المجموعة "صورة داخل صورة (PIP)".

٣ حرِّك إطار الاختيار إلى اليمين.

٤ لتنشيط الإعداد، قم بتعيين PIP (صورة داخل صورة) على "تشغيل (On)" عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو إلى اليمين.

٥ حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "تلفزيون/فيديو (TV/Video)". حدد مصدرًا للصورة الفرعية عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو إلى اليمين.

النتيجة: يتم عرض المصادر بالترتيب التالي:

TV - AV1 - AV2 - AV3 - AV4

٦ حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "متبادل (Swap)". حرك إطار الاختيار إلى اليسار أو إلى اليمين.

النتيجة: يتم تبديل الصورة الرئيسية والصورة الفرعية.

٧ حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "الحجم (Size)". حدد حجمًا للصورة الفرعية عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو إلى اليمين.

النتيجة: يتم عرض الأحجام بالترتيب التالي:

كبير (**Large**) - صغير (**Small**) - مزدوج **1** (**Double1**) - مزدوج **2** (**Double2**)

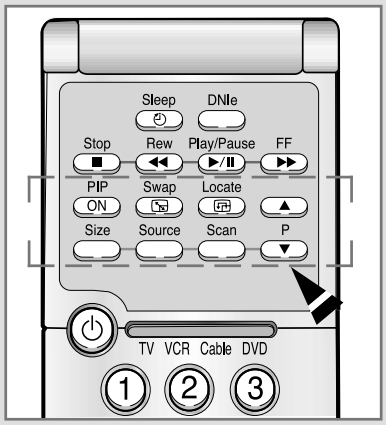
٨ حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد "اقم البرنمج (Prog.No.)". حدد القناة التي ترغب في عرضها من خلال الصورة الفرعية عن طريق تحريك إطار الاختيار إلى اليسار أو إلى اليمين.

➢ إذا كانت الصورة الفرعية بدون إشارة وكانت الصورة الرئيسية عبارة عن بث إشارة من Component (جهاز) أو PC (كمبيوتر) أو إشارة DVI (توصيلة الفيديو الرقمي)، فسوف تظهر الصورة الفرعية زرقاء. إذا كانت الصورة الرئيسية عبارة عن بث من إشارة فيديو، فسوف تظهر الصورة الفرعية سوداء.

عرض صورة داخل صورة (PIP)

ARB

الوظائف السهلة لجهاز التحكم عن بعد.



الزر	الوظيفة
PIP ON (تشغيل صورة داخل صورة)	يستخدم في تشغيل أو إيقاف تشغيل وظيفة PIP (صورة داخل صورة) مباشرةً.
SWAP (تبديل)	يستخدم في تبديل الصورة الرئيسية والصورة الفرعية. ➢ إذا كانت الصورة الرئيسية في وضع Video (فيديو) وكانت الصورة الفرعية في وضع TV (تليفزيون)، فربما لا تسمع صوت الصورة الرئيسية عند الضغط على الزر **Swap** "تبديل" بعد تغيير قناة الصورة الفرعية. حينئذٍ، أعد تحديد قناة الصورة الرئيسية.
LOCATE (تحديد موقع)	يستخدم في تحريك الصورة الفرعية في عكس اتجاه عقارب الساعة.
P ▼/▲	يستخدم في تحديد قناة الصورة الفرعية.
SIZE(الحجم)	يستخدم في تحديد حجم الصورة الفرعية (تكبير (Large) أو تصغير (Small) أو مزودج 1 (Double1) أو مزودج 2 (Double2)). ➢ ◆ إذا اختلف نظام الصورة الرئيسية عن نظام الصورة الفرعية، فلن يتم تحديد وضع Double (مزودج). ◆ في وضع PC (الكمبيوتر)، قد يختلف حجم الصورة الفرعية حسب نوع شاشة الكمبيوتر الشخصي ودقتها. ◆ يمكنك أيضًا تحديد هذه الخيارات بمنتهى البساطة عن طريق الضغط على الزر "**Size** (الحجم)".
Source (المصدر)	يستخدم في تعيين مصدر للصورة الفرعية (**TV**، **AV1**، **AV2**، **AV3**، **AV4**).
Scan (مسح)	يستخدم في مسح كل قناة تم استظهارها بالترتيب. لإيقاف عملية المسح، اضغط على هذا الزر مرة أخرى.

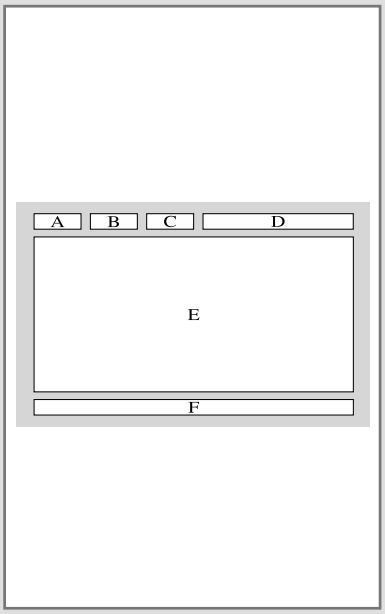
ميزة **Teletext** (نصوص المعلومات)

ARB

توفر معظم قنوات التليفزيون خدمات المعلومات المقروءة عبر نصوص المعلومات. تحتوي المعلومات المقدمة على:

- *أوقات برامج التليفزيون*
- *نشرات الأخبار وتوقعات الطقس*
- *أخبار الرياضة*
- *معلومات السفر والسياحة*

يتم تقسيم المعلومات إلى صفحات مرقمة (انظر الرسم التخطيطي).



الجزء	المحتويات
A	رقم الصفحة المحددة.
B	تعريف قناة البث.
C	رقم الصفحة الحالية أو مؤشرات البحث.
D	التاريخ والوقت.
E	النص.
F	معلومات الحالة. معلومات عن FASTEXT.

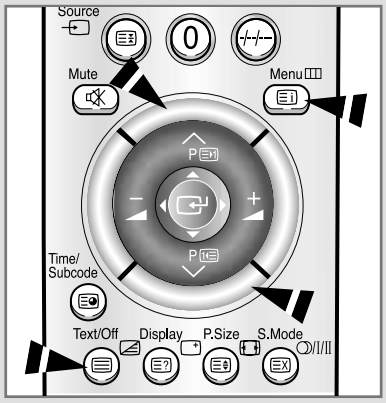
غالبًا ما يتم تقسيم بيانات Teletext (نصوص المعلومات) على صفحات عديدة معروضة بشكل متسلسل، والتي يمكن الوصول إليها من خلال:

- إدخال رقم الصفحة
- تحديد عنوان في قائمة
- تحديد عنوان ملون (نظام FASTEXT)

عرض معلومات ميزة **Teletext** (نصوص المعلومات)

ARB

*يمكنك عرض معلومات **Teletext** (نصوص المعلومات) على التليفزيون في أي وقت.*



لعرض معلومات Teletext (نصوص المعلومات) بصورة صحيحة, لا بد أن يكون استقبال القناة مستقرًا؛ هذا وإلا:

- قد تفقد بعض المعلومات
- قد لا يتم عرض بعض الصفحات

١ حدد القناة التي توفر خدمة Teletext (نصوص المعلومات) عن طريق الضغط على الزر P أو P .

٢ اضغط على الزر **Text/Off** (تشغيل/إيقاف النصوص) لتشغيل وضع نصوص المعلومات.

النتيجة: يتم عرض صفحة المحتويات. يمكن إعادة عرض صفحة المحتويات في أي وقت عن طريق الضغط على الزر (الفهرس).

٣ اضغط على الزر **Text/Off** (تشغيل/إيقاف النصوص) مرة أخرى.

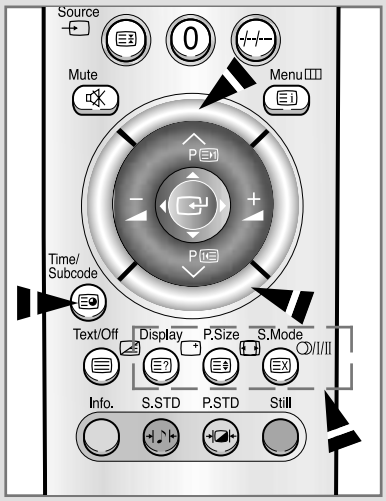
النتيجة: يتم تقسيم الشاشة إلى جزأين. تسمح لك ميزة Double Teletext (نصوص المعلومات المزدوجة) هذه بعرض البث الفعلي ومعلومات نصوص المعلومات كلٍ على حدة على الشاشة.

٤ إذا كنت ترغب في عرض البث الفعلي ومعلومات نصوص المعلومات في شاشة واحدة, فاضغط على الزر **Text/Off** (تشغيل/إيقاف النصوص) مرة أخرى.

٥ لإنهاء عرض نصوص المعلومات, اضغط على الزر **Text/Off** (تشغيل/إيقاف النصوص) مرة أخرى.

تحديد خيارات العرض

عند قيامك بعض إحدى صفحات نصوص المعلومات، يمكنك تحديد خيارات عديدة فيما يتناسب مع متطلباتك.

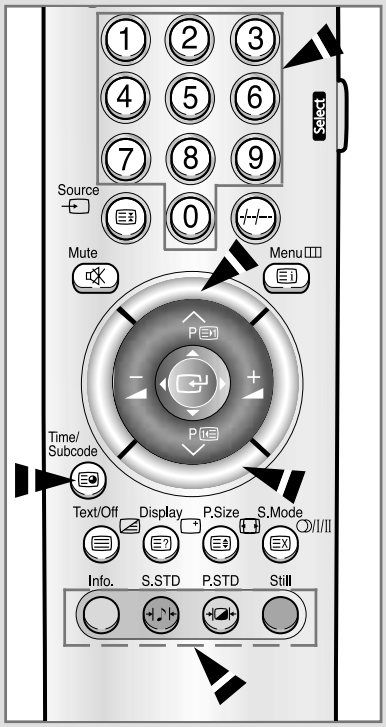


لعرض...	اضغط على....
◆ النصوص المخفية (إجابات ألعاب الاختبارات على سبيل المثال)	(إظهار)
◆ الشاشة العادية	(إظهار) مرة أخرى
◆ صفحة ثانوية عن طريق إدخال رقمها	**(Time/Subcode)**
◆ البث عند البحث عن صفحة	(إلغاء)
◆ الصفحة التالية	(صفحة للأعلى)
◆ الصفحة السابقة	(صفحة للأسفل)
◆ أحرف ذات حجم مزدوج في الـ: • النصف الأعلى من الشاشة • النصف الأسفل من الشاشة	(الحجم) • مرة واحدة • مرتان
◆ الشاشة العادية	• ثلاث مرات

تحديد صفحة Teletext (نصوص المعلومات)

ARB

يمكنك إدخال رقم الصفحة مباشرة عن طريق الضغط على الأزرار الرقمية الموجودة بجهاز التحكم عن بعد.



١ أدخل رقم الصفحة المكون من ثلاثة أرقام والمحدد في المحتوى عن طريق الضغط على الأزرار الرقمية المناظرة.

النتيجة: يزيد عدد الصفحة الحالية ثم يتم عرض الصفحة بعد ذلك. إذا كانت الصفحة المحددة مرتبطة بصفحات ثانوية عديدة, فإنه يتم عرض الصفحات الثانوية بشكل متسلسل. لتثبيت العرض في صفحة محددة, اضغط على الزر (تثبيت). اضغط على الزر مرة أخرى لاستئناف العمل.

٢ عند استخدام شركة البث لنظام FASTEXT، يتم تشفير الموضوعات المختلفة التي تغطيها صفحة نصوص المعلومات لونيًا ويمكن تحديدها عن طريق الضغط على الأزرار الملونة الموجودة بجهاز التحكم عن بعد. اضغط على الزر الملون المناظر للموضوع الذي ترغب في تحديده؛ حيث يتم توفير الموضوعات المتاحة في خط الحالة.

النتيجة: يتم عرض الصفحة بمعلومات ملونة أخرى يمكن تحديدها بنفس الطريقة.

٣ لعرض الصفحة التالية أو السابقة, اضغط على الزر الملون المناظر.

٤ لعرض الصفحة الفرعية, انظر الخطوات التالية.

- اضغط على الزر (**Time/Subcode**) "الوقت/الكود الفرعي".

  النتيجة: تظهر الصفحات الفرعية المتاحة.

- حدد الصفحة الفرعية المطلوبة. يمكن تصفح الصفحات الفرعية عن طريق الضغط على الزر أو .

عرض الصور من مصادر خارجية

ARB

بمجرد توصيل أنظمة الصوت والفيديو المتعددة, سيمكنك عرض مصادر مختلفة عن طريق تحديد المدخل المناسب.

١ تأكد من إجراء التوصيلات الضرورية.

٢ قم بتشغيل التليفزيون، ثم اضغط على الزر **Source** "المصدر" (⊡) .

النتيجة: يتم عرض مصادر الإدخال المتاحة.

٣ حرك إطار الاختيار للأعلى أو للأسفل إلى أن يتم تحديد مصدر الإدخال المطلوب واضغط على زر إطار الاختيار (⊡).

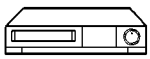
إذا قمت بتغيير المصدر الخارجي أثناء العرض، فقد تستغرق الصور وقتًا قصيرًا كي يتم تبديلها.

توصيل التليفزيون بمدخل/مخرج خارجي

ARB

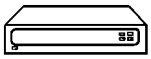
يستخدم مقبس "**AV3**" مع الجهاز الذي يشتمل على مخرج **RGB**، مثل أجهزة ألعاب الفيديو أو مشغلات أقراص الفيديو.

جهاز الفيديو

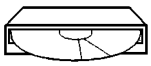


مشغل أقراص DVD

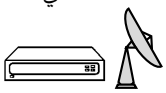
ديكودر فك الشفرة/
جهاز ألعاب الفيديو



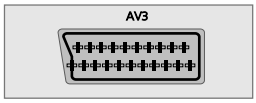
مشغل أقراص
الفيديو

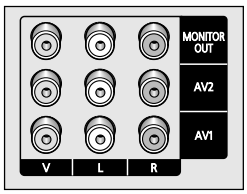


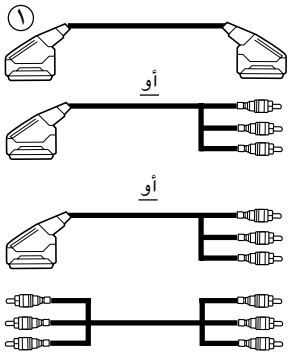
مستقبل القمر
الصناعي



الجزء الخلفي من التليفزيون







① يمكن تركيب هذا الطرف في:
- موصل SCART
- موصل S-Video وموصلا صوت RCA (أيسر+ أيمن)
- ثلاثة موصلات RCA (فيديو + صوت – أيسر/أيمن)

مواصفات الإدخال/الإخراج

الموصل	الإدخال				الإخراج
	فيديو	صوت (أيسر/أيمن)	S-Video	RGB	فيديو+ صوت (أيسر/أيمن)
AV1	✓	✓	✓		
AV2	✓	✓	✓		
AV3	✓	✓	✓	✓	يعد إخراج التليفزيون هو المخرج المتاح فقط.
MONITOR OUT					الإخراج الجاري عرضه.

عند توصيل نظام صوت أو فيديو بالتليفزيون, تأكد من إيقاف تشغيل كل العناصر.

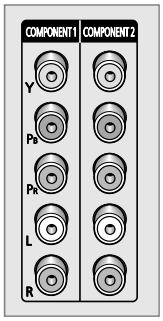
ارجع إلى مراجع التليفزيون لتتعرف على إرشادات الاتصال التفصيلية واحتياطات السلامة الوقائية.

L63A-ARB 42 3/25/03, 5:33 PM

توصيل التليفزيون بمشغل أقراص DVD

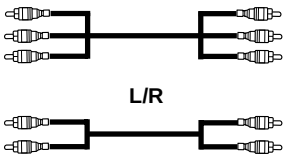
تستخدم موصلات **RCA** مع أجهزة تشغيل أقراص **DVD**.

الجزء الخلفي من التليفزيون



Y / Pb / Pr

L/R

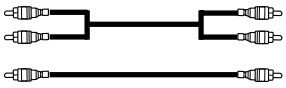


مشغل أقراص DVD

توصيل التليفزيون بمخارج الصوت

تستخدم موصلات "**AUDIO OUT**" مع الأجهزة، كنظام الصوت أو المكبر الخارجي (للاستفادة من مؤثر الصوت **Surround** "المجسم").

الجزء الخلفي من التليفزيون

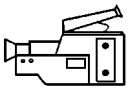


نظام الصوت/
المكبر الخارجي

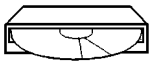
توصيل التليفزيون بمدخل Audio/Video (الصوت/الفيديو)

يتم استخدام موصلات **RCA** (**AUDIO-L/R + VIDEO**) مع الأجهزة مثل كاميرات الفيديو ومشغلات أقراص الفيديو وأجهزة الفيديو جيم.

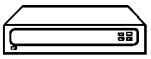
كاميرا الفيديو



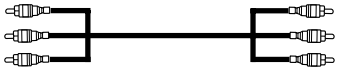
مشغل أقراص الفيديو



جهاز ألعاب الفيديو



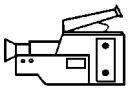
الجزء الجانبي من التليفزيون



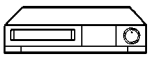
توصيل التليفزيون بمدخل S-Video

تستخدم موصلات **S-VIDEO** و **RCA** (**AUDIO-L/R**) (صوت-أيسر/أيمن) مع الأجهزة التي تحتوي على مخرج **S-Video** مثل كاميرا الفيديو أو جهاز الفيديو.

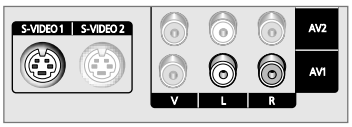
كاميرا الفيديو



جهاز الفيديو

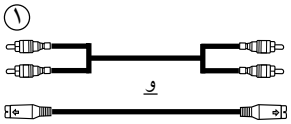


الجزء الخلفي من التليفزيون



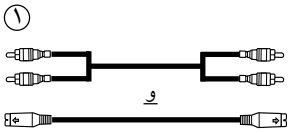
أو

① و



الجزء الجانبي من التليفزيون

① و

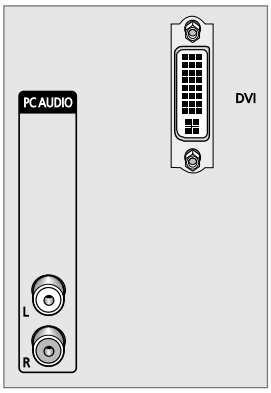


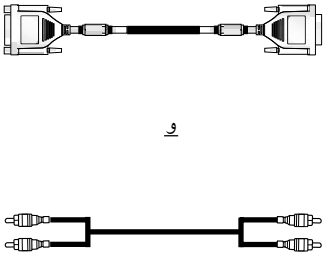
① لتشغيل الصورة والصوت، يجب استخدام كل من موصلات S-VIDEO و RCA.

توصيل التليفزيون بمدخل DVI (توصيلة الفيديو الرقمي)

تستخدم موصلات "**DVI**" (فيديو) و"**PC AUDIO (L+R)**" (صوت الكمبيوتر (أيسر+أيمن)" مع الأجهزة التي تشتمل على مخرج **DVI**(توصيلة الفيديو الرقمي).

الجزء الخلفي من التليفزيون



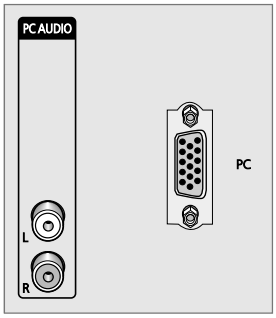


➢ لا يدعم موصل "**DVI**" (توصيلة الفيديو الرقمي) الإشارات R (أحمر) و G (أخضر) و B (أزرق) التماثلية.

توصيل التليفزيون بجهاز الكمبيوتر

تستخدم موصلات "**PC**" (فيديو) و "**PC AUDIO (L+R)**" (صوت الكمبيوتر (أيسر+أيمن)" لتوصيل التليفزيون بالكمبيوتر الشخصي.

الجزء الخلفي من التليفزيون



إعداد برنامج الكمبيوتر الشخصي (Windows فقط)

ARB

*يتم توضيح إعدادات العرض في نظام **Windows** بالنسبة للكمبيوتر النموذجي أدناه. لكن قد تختلف شاشات العرض الموجودة فعلاً على الجهاز, وذلك وفقًا لإصدار نظام **Windows** وبطاقة الفيديو. لكن حتى وإن اختلفت شاشات العرض الموجودة فعلاً, فسيتم تطبيق نفس بيانات الإعداد الأساسية في جميع الحالات. (إذا لم يحدث ذلك, فاتصل بجهة تصنيع جهاز الكمبيوتر الخاص بك أو بوكلاء شركة **Samsung**.)*

من شاشة Windows، حدد الخيارات التالية بهذا الترتيب: **Start** (ابدأ) ← **Settings**(إعدادات) ← **Control Panel** (لوحة التحكم).

عند ظهور شاشة لوحة التحكم, انقر فوق **Display** (الشاشة) وسوف يظهر لك مربع حوار الشاشة.

حدد علامة التبويب **Settings** (إعدادات) في مربع حوار الشاشة.

يتمثل المتغيران الأساسيان اللذان يتوافقان مع وصلة التليفزيون \ الكمبيوتر الشخصي في Resolution (الدقة) وColours (الألوان).
الإعدادات الصحيحة لهذين المتغيرين هي:

- Size (الحجم) (أحيانًا يطلق عليه اسم "Resolution" "الدقة").
  ١٠٢٤ × ٨٦٧ بكسل
- Colour (اللون)
  لون ٤٢ بت (يمكن تسميته كذلك باسم ٦١ مليون لون).

تظهر ناحية اليمين شاشة نموذجية توضح مربع الحوار "Display" (الشاشة).

إذا كان خيار التردد الرأسي موجودًا في مربع حوار إعدادات الشاشة, فإن القيمة الصحيحة هي **٦٠ هرتز**.
وإن لم يكن موجودًا، فانقر فقط فوق **OK** (موافق) وقم بإنهاء مربع الحوار.

وضع المدخل (PC/DVI)

ARB

سوف يتباين حجم وموضع الشاشة وفقًا لنوع شاشة الكمبيوتر الشخصي ودقتها . يوضح الجدول أدناه كل أوضاع الشاشات المدعومة:

المعيار	نقطة × خط	التردد الرأسي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	استقطاب رأسي	استقطاب أفقي
VGA	640 x 480	75.0	37.5	N	N
		72.8	37.9	N	N
		59.9	31.5	N	N
	720 x 400	70.1	31.5	P	N
SVGA	800 x 600	75.0	46.9	P	P
		72.2	48.1	P	P
		60.3	37.9	P	P
		56.3	35.2	P	P
XGA	1024 x 768	75.0	60.0	P	P
		70.1	56.5	N	N
		60.0	48.3	N	N
WVGA	848 x 480	75	37.5	N	P
		72	36.1	N	P
		70	35.0	N	P
		60	29.8	N	P

(N : سالب/P : موجب)

- وضع الدمج غير مدعوم.
- قد يعمل التليفزيون على غير العادة في حالة تحديد تنسيق فيديو غير معياري.
- لا يعمل وضع ٣:٤ مع إشارات الإدخال من دقة "٧٠٠ × ٤٠٠".
- لا يدعم وضع DVI (توصيلة الفيديو الرقمي) بدقة قدرها "١٠٢٤ × ٧٦٨" (٨٥ هرتز).

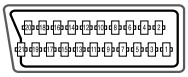
ملاحظات

- أفضل جودة للنص على شاشة الكمبيوتر الشخصي في وضع **XGA** (١٠٢٤ × ٧٦٨)، بينما أفضل عرض بالحجم الكامل على الكمبيوتر الشخصي في وضع SVGA (٨٠٠ × ٦٠٠).
- في حالة استخدام هذا التليفزيون كشاشة كمبيوتر شخصي، يتم تدعيم معيار الألوان ٢٤ بت (أكثر من ١٦ مليون لون).
- قد تظهر شاشة الكمبيوتر الشخصي مختلفة حسب جهة التصنيع (وإصدار Windows الخاص بك). ارجع إلى كتيب التعليمات الخاص بالكمبيوتر الشخصي للحصول على معلومات حول توصيل الكمبيوتر الشخصي بالتليفزيون.
- في حالة وجود إمكانية تحديد وضع التردد الرأسي والتردد الأفقي، حدد ٦٠ هرتز (رأسي) و٥٫١٣ كيلو هرتز (أفقي). في بعض الحالات، قد تظهر بعض الإشارات الغريبة (مثل الأشرطة) على الشاشة عند إيقاف تشغيل الكمبيوتر الشخصي (أو فصل الكمبيوتر الشخصي). في حالة حدوث ذلك، اضغط على الزر **Source** "المصدر" للدخول في وضع Video (فيديو). أيضًا، تأكد من توصيل الكمبيوتر الشخصي.
- عند توصيل كمبيوتر شخصي محمول بالتليفزيون، تأكد من عرض شاشة الكمبيوتر الشخصي من خلال التليفزيون فقط (وإلا، قد تظهر إشارات غريبة).
- إذا بدت إشارات التزامن الأفقي غير متناسقة في وضع PC (الكمبيوتر الشخصي)، فافحص وضع توفير الطاقة الخاص بالكمبيوتر الشخصي أو توصيلات الكبلات.

تكوينات الدبابيس

ARB

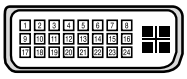
موصل SCART (AV3)



عدد الدبابيس	الإشارة
١	مخرج صوت أيمن
٢	مدخل صوت أيسر
٣	مخرج صوت أيسر
٤	إرجاع هيكل الصوت
٥	إرجاع هيكل الفيديو (RGB أزرق)
٦	مدخل صوت أيسر
٧	مدخل RGB أزرق
٨	تبديل الجهد الكهربائي
٩	إرجاع هيكل الفيديو (RGB أخضر)
١٠	–
١١	مدخل RGB أخضر
١٢	–
١٣	إرجاع هيكل الفيديو (RGB أحمر)
١٤	–
١٥	مدخل RGB أحمر
١٦	إشارة مشوشة (تبديل RGB)
١٧	إرجاع هيكل الفيديو
١٨	أرضية الإشارة المشوشة
١٩	مخرج الفيديو
٢٠	مدخل الفيديو
٢١	إرجاع مسح الشاشة/هيكل الفيديو

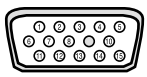
يتم استخدام الدبابيس ٥ و٧ و٩ و١١ و١٣ و١٥ و١٦ لمعالجة RGB وتتصل بأسلاك فقط في موصل AV3.

موصل (مدخل توصيلة الفيديو الرقمي) (٢٤ دبوسًا)



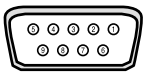
عدد الدبابيس	الإشارة
١	T.M.D.S. Data2-
٢	T.M.D.S. Data2+
٣	T.M.D.S. Data2-/4 Shield
٤	T.M.D.S. Data4-
٥	T.M.D.S. Data4+
٦	الساعة (DDC)
٧	البيانات (DDC)
٨	غير متصل
٩	T.M.D.S. Data1-
١٠	T.M.D.S. Data1+
١١	T.M.D.S. Data1/3 Shield
١٢	T.M.D.S. Data3-
١٣	T.M.D.S. Data3+
١٤	طاقة +٥V
١٥	أرضية ٥V
١٦	اكتشاف توصيلة نشطة
١٧	T.M.D.S. Data30
١٨	T.M.D.S. Data0+
١٩	T.M.D.S. Data0/5 Shield
٢٠	T.M.D.S. Data5-
٢١	T.M.D.S. Data5+
٢٢	T.M.D.S. Clock Shield
٢٣	T.M.D.S. Clock+
٢٤	T.M.D.S. Clock-

موصل مدخل الكمبيوتر (١٥ دبوسًا)



عدد الدبابيس	إدخال الكمبيوتر
١	أحمر (R)
٢	أخضر (G)
٣	أزرق (B)
٤	الأرضية
٥	الأرضية (DDC)
٦	الأرضية أحمر (R)
٧	الأرضية أخضر (G)
٨	الأرضية أزرق (B)
٩	محجوز
١٠	أرضية التزامن
١١	الأرضية
١٢	البيانات (DDC)
١٣	تزامن أفقي
١٤	تزامن رأسي
١٥	الساعة (DDC)

موصل RS-232 (٩ دبابيس)



عدد الدبابيس	الإشارة
١	اكتشاف الحامل
٢	استقبال البيانات
٣	إرسال البيانات
٤	وحدة البيانات الطرفية جاهزة
٥	أرضية النظام
٦	إعداد البيانات جاهز
٧	طلب لإرسال
٨	مسح لإرسال
٩	مؤشر الرنين

استكشاف الأخطاء وإصلاحها: قبل الاتصال بموظفي الصيانة

*قبل الاتصال بخدمة بعد البيع لشركة **Samsung** قم بإجراء الفحوصات البسيطة التالية.*

إذا لم تنجح في حل المشكلة باستخدام الإرشادات الموجودة أسفل، فقم بتدوين نوع التليفزيون والرقم المسلسل ثم اتصل بالوكيل المحلي.

لا يوجد صوت أو صورة "التشغيل/	◆ تأكد من اتصال سلك التيار الرئيسي بمقبس الحائط. ◆ تأكد من الضغط على الزر "**I**" (**POWER**) (تشغيل/إيقاف) و**Power** الإيقاف" (⏻). ◆ افحص إعدادات تباين وسطوع الصورة. ◆ افحص حجم الصوت.
وجود صورة عادية لكن لا يوجد صوت	◆ افحص حجم الصوت. ◆ تأكد أنك قمت بالضغط على الزر **Mute** بجهاز التحكم عن بعد.
لا توجد صورة أو توجد صورة أبيض وأسود	◆ اضبط إعدادات الألوان. ◆ تأكد من صحة نظام البث المحدد.
تداخل الصوت والصورة	◆ حاول أن تكتشف الجهاز الكهربائي الذي يؤثر على التليفزيون وحركه بعيدًا عنه. ◆ قم بتوصيل جهازك بمقبس مختلف.
ظهور صورة باهتة أو ثلجية أو صوت متقطع	◆ تأكد من اتجاه وموقع هوائي الاستقبال وتوصيلاته. غالبًا ما يحدث التداخل نتيجة لاستخدام هوائي داخلي.
قصور في أداء جهاز التحكم عن البعد	◆ قم باستبدال بطاريات جهاز التحكم عن بعد. ◆ قم بتنظيف الطرف العلوي من جهاز التحكم عن بعد(نافذة الإرسال). ◆ افحص الأجزاء الطرفية للبطارية.

المواصفات الفنية

ARB

تم ذكر المواصفات والسمات الواردة في هذا الكتيب بغرض العلم فقط وهي عرضة للتعديل بدون إشعار.

اسم الطراز		SP43L2HX	SP50L2HX	SP61L2HX
نوع الأنبوب		16:9	16:9	16:9
حجم الشاشة		٤٣ بوصة (٩٥٣/٥,٥٣٥ ملم)	٥٠ بوصة (١١٠٧/٦٢٣ ملم)	٦١ بوصة (١٣٥١/٧٦٠ ملم)
أنظمة الألوان		PAL, SECAM, NTSC4.43, NTSC3.58		
معايير التليفزيون		BG, DK, I, M		
الصوت		A2 Stereo, NICAM Stereo, Virtual Dolby		
قوة الصوت		١٥ وات × ٤		
المقابس	الخلفية	المداخل/المخارج الخارجية (**AV1 / AV2 / AV3 / MONITOR OUT**) مخارج مكبرات الصوت المجسم (**+-R-–/–-L-+**) مخارج الصوت (**L / R / WOOFER**) مداخل S-Video (**S-VIDEO1 / S-VIDEO2**) مداخل الأجهزة (**Y / PB / PR / L / R**) مداخل صوت الكمبيوتر (**PC AUDIO L- / R**) مدخل فيديو الكمبيوتر (**PC** – ١٥ دبوسًا) مدخل فيديو DVI "توصيلة الفيديو الرقمي" (**DVI** – ٢٤ دبوسًا) مدخل RS-232 (**RS-232** – ٩ دبابيس)		
	الجانبية	مداخل الفيديو/الصوت (**VIDEO + L-AUDIO-R**) مدخل S-Video (**S-VIDEO**)		
الأبعاد (الارتفاع × العرض × العمق)		١٠٢٩ × ٨٥٥ × ٣٩٩ ملم	١١٨٤ × ٨٥٩ × ٤٤٤ ملم	١٤٣٦ × ١٠٢١ × ٤٨٩ ملم
الوزن		٢٧,٦ كجم	٣٢,٧ كجم	٤٤,٥ كجم
الملحقات		جهاز التحكم عن بعد وبطاريتان (AAA) وكبل RCA ودليل مالك التليفزيون وبطاقة الضمان وقائمة خدمات شبكة الاتصال		

مذكرة

ARB

- خدمة ما بعد البيع

- لا تتردد في الاتصال ببائع التجزئة أو وكيل الخدمة إذا كان هناك أي تغير في أداء المنتج يشير إلى وجود عيب ما.

SAMSUNG
ELECTRONICS